3 1761 03617 6253

Resistent

par Joseph-René RUELLE

OPÉRATIONS

DES CHANGES

DES PRINCIPALES PLACES

DE L'EUROPE.

OPÉRATIONS
DES CHANGES
DES PRINCIPALES PLACES
DE L'EUROPE.

CONTENANT LES NOMS ET LA DIVISION de leurs différentes Monnoies de Change, considérées entr'elles & relativement les unes aux autres ; le Cours des Changes desdites Places ; la maniere dont chacune compte les Usances des Lettres suivant les divers endroits sur lesquels on tire ; les jours de grace qui y sont accordés :

AVEC

LA RÉDUCTION RECIPROQUE DES MONNOIES d'une Place à l'autre, calculée sur le Cours des Changes établi entr'elles :

ENFIN LES DISPOSITIONS DES MÊMES CHANGES par la Regle Conjointe.

*Par J. R. R***.*

À LYON,

Chez { J. M. BESSIAT, Libraire, grande rue Merciere.
J. M. BARRET, Imprimeur-Libraire, Quai de Retz.

Et à PARIS,

Chez DESAINT & SAILLANT, Libraires, rue Saint Jean de Beauvais.

M. DCC. LXV.

AVEC APPROBATION ET PRIVILEGE DU ROI.

Fleury

LIBRARY
HG
3854
K8
946446

A MESSIEURS
LES
PRÉVÔT DES MARCHANDS
ET ÉCHEVINS
DE LA VILLE DE LYON,

Présidents, Juges, Gardiens, Conservateurs des Privileges Royaux & Foires de ladite Ville.

Messire Charles-Jacques Leclerc, Chevalier, Seigneur de la Verpilliere, Lieutenant de Roi de la Province de Guyenne, ancien Major de cette Ville, Chevalier de l'Ordre Royal & Militaire de S. Louis, Prévôt des Marchands.

Messire Jacques Jolyclerc, Ecuyer, Seigneur de la Bruyere, Avocat au Parlement & aux Cours de Lyon, premier Echevin.

Noble Jean-Baptiste Lacour, second Echevin.

Noble Claude Servan, troisieme Echevin.

Noble Maurice Giraud, quatrieme Echevin.

Messieurs,

A qui pourrois-je consacrer à plus juste titre un ouvrage uniquement destiné à faciliter les opérations d'une

branche essentielle du Commerce, qu'à Vous, MESSIEURS, qui occupés du soin de le favoriser & de l'étendre, ne cessez d'encourager ceux qui peuvent y contribuer en quelque chose. Votre mérite & vos lumieres, MESSIEURS, Vous en ont rendu les arbitres: quel succès ne dois-je pas attendre de mon essai si j'ai le bonheur de mériter votre suffrage; je trouverai le prix de mes travaux dans votre approbation puisqu'elle me fera connoître tout l'avantage que le public pourra en retirer. C'est là l'unique but que je me suis proposé.

Je suis avec le plus profond respect,

MESSIEURS,

Votre très-humble & très-obéissant Serviteur,
JOSEPH-RENÉ RUELLE.

AVANT-PROPOS.

ON ſera ſans doute ſurpris de voir paroître encore un ouvrage ſur les Changes, après que tant de bons auteurs connus ont écrit ſur cette matiere : mon deſſein n'étoit point de le rendre public, je ne cherchai en le compoſant qu'à faire un ſimple cahier à mon uſage, mais des perſonnes très-éclairées dans le commerce l'ayant vu, me conſeillerent de le donner au public, en m'obſervant, que les auteurs les plus modernes qui ont traité de cette matiere ne l'ont fait que dans de gros volumes qui renferment pluſieurs autres choſes relatives au commerce, & qu'ils n'ont parfait toutes les opérations qu'ils y ont énoncées ; que d'ailleurs les cours qu'ils donnent de quelques places different de ceux imprimés, ou cottés au bas des lettres miſſives que l'on reçoit journellement.

Ces motifs m'ont déterminé ſuivant leur avis à le faire imprimer, & à réunir dans un volume portatif tout ce que cette matiere a d'intéreſſant ; de maniere qu'on y puiſſe trouver ſur le moment & en un coup d'œil toutes les notions néceſſaires pour opérer. Le Négociant le plus verſé dans la pratique des changes ne ſe rappelle pas quelquefois dans l'inſtant la façon dont certaines places changent, ſur tout s'il fait rarement des opérations

ſur ces mêmes places ; l'écolier n'eſt pas toujours exact à ſe faire un cahier dans lequel il puiſſe trouver les renſeignements néceſſaires. Cet ouvrage fournira aux uns & aux autres les moyens de parer à ces inconvénients.

L'opération des changes ſert à faire connoître la valeur des monnoies étrangeres par comparaiſon avec la nôtre ; leur utilité eſt généralement reconnue : car comment connoîtra-t-on le prix d'achat d'une marchandiſe qu'on tire des pays étrangers, ſi on ignore le rapport & la proportion de la monnoie en laquelle il le faut payer avec la nôtre ? Et comment ceux qui envoient de nos marchandiſes dans l'étranger, pourront-ils prendre leur rembourſement s'ils ignorent la façon de convertir notre monnoie en celle de la place qui leur devra ?

Dans le change qui ſe fait entre deux places, l'une donne toujours un prix fixe & déterminé, pour recevoir par contre d'une autre place une valeur indéterminée qui varie continuellement en hauſſant ou en baiſſant ; ces variations ſont occaſionnées par l'abondance ou la rareté des lettres de change, par la balance du commerce entre les diverſes places qui occaſionne plus ou moins de demande, par l'abondance ou la rareté de l'argent, & enfin par d'autres circonſtances relatives au commerce.

Le prix fixe & déterminé que donne l'une des places à l'autre, contre une valeur incertaine, s'appelle le prix certain, parce qu'il ne varie point ; par exemple, Paris donne à Amſterdam le prix

certain ; c'eſt-à-dire, un écu de 60 ſols tournois, pour recevoir un nombre indéterminé de deniers de gros banco qui roule de 54 à 56.

Le prix variable & indéterminé qu'une place donne à une autre contre une valeur fixe & invariable, s'appelle le prix incertain ; par exemple, Paris donne le prix incertain à Cadix & Madrid ; c'eſt-à-dire, 15 à 16 livres tournois, pour recevoir dans ces deux places une piſtole de 32 réaux de platte vieille.

Au moyen de cette explication, & des inſtructions que j'ai miſes au bas de chaque page, on parviendra aiſément à opérer les changes, en ſubſtituant la ſomme & le change réel, à la ſomme & au change que j'ai ſuppoſés.

J'ai cru convenable de faire ces opérations par la méthode ordinaire, comme étant la plus uſitée chez les banquiers, plutôt que de les faire par la regle conjointe ; cependant ceux qui ſouhaiteront faire les changes par cette regle, trouveront à la fin de cet ouvrage un tableau des diſpoſitions avec l'inſtruction & la maniere d'opérer par cette regle.

APPROBATION

DE MESSIEURS LES EXCONSUL & Syndics du Commerce & de la place des changes de la ville de Lyon.

NOUS EXCONSUL & SYNDICS du Commerce & de la place des changes de Lyon, après avoir examiné le livre ayant pour titre: *Opérations des changes des principales places de l'Europe, &c.* Déclarons que cet ouvrage par la multitude des calculs qui y ſont inſerés, nous a paru le fruit d'un travail immenſe & dont on doit ſavoir gré à l'auteur: les regles qu'il donne pour ſupputer les changes ſont tirées de la pratique la plus uſitée parmi les Négociants & ſon livre ſera ſans doute, d'une utilité générale, même d'un uſage journalier dans les maiſons qui exercent le commerce de la banque, ſur tout pour les jeunes gens qui ſe deſtinent à cette étude: Notre attention s'eſt portée principalement ſur les articles concernant les paiements & les changes de Lyon, dans leſquels nous n'avons rien trouvé qui ne ſoit conforme aux regles & aux uſages obſervés dans cette place. A Lyon, le 24 décembre 1764.

GENEVE l'aîné, Exconſul & premier Syndic François.
ROUSSET, ſecond Syndic François.
SCHALLHEIMER, Syndic des Allemands.
SCHERB, Syndic des Suiſſes.

APPROBATION.

J'Ai lu par ordre de Monſeigneur le Chancelier un manuſcrit, qui a pour titre: *Opération des Changes des principales Places de l'Europe, contenant les noms & la diviſion de leurs différentes monnoies de change; le cours des Changes deſdites Places; la maniere dont chacune compte les uſances des lettres; les jours de grace qui y ſont accordés; avec la réduction réciproque des monnoies d'une Place à l'autre, calculée ſur les cours des Changes établi entre elles, & les diſpoſitions des mêmes Changes par la Regle conjointe.* Cet ouvrage qui a dû coûter infiniment à l'auteur par l'immenſité des calculs auxquels il a été obligé, de ſe livrer, nous paroît pouvoir être d'une utilité réelle & d'un ſecours très-grand aux Négociants. Il ne préſente d'ailleurs rien qui puiſſe en empêcher l'impreſſion. A Lyon, ce 18 Juin 1763.

BOURGELAT.

PRIVILEGE GÉNÉRAL.

LOUIS PAR LA GRACE DE DIEU ROI DE FRANCE ET DE NAVARRE; A nos amés & féaux Conſeillers les Gens tenant nos Cours de Parlement, Maître des Requêtes ordinaire de notre Hôtel, grand Conſeil, Prévôt de Paris, Baillifs, Sénéchaux, leurs Lieutenants Civils & autres nos Juſticiers qu'il appartiendra; Salut: notre amé JEAN-MARIE BARRET Imprimeur & Libraire à Lyon; Nous a fait expoſer qu'il deſireroit faire imprimer & donner au public un ouvrage qui a pour titre: *Opérations des Changes des principales Places de l'Europe, &c.* S'il Nous plaiſoit lui accorder nos Lettres de Privilege pour ce néceſſaires. A ces cauſes voulant favorablement traiter l'expoſant, Nous lui avons permis & permettons par ces préſentes de faire imprimer ledit ouvrage autant de fois que bon lui ſemblera, & de le vendre, faire vendre & débiter par tout notre Royaume pendant le temps de ſix années conſécutives à compter du jour de la date des préſentes. Faiſons défenſes à tous Imprimeurs, Libraires & autres perſonnes de quelque qualité & condition qu'elles ſoient d'en introduire d'impreſſion étrangere dans aucun lieu de notre obéiſſance, comme auſſi d'imprimer ou faire imprimer, vendre, faire vendre, débiter ni contrefaire ledit ouvrage, ni d'en faire aucun extrait ſous

quelque prétexte que ce puiſſe être ſans la permiſſion expreſſe & par écrit dudit expoſant ou de ceux qui auront droit de lui, à peine de confiſcation des exemplaires contrefaits, de trois mille livres d'amende contre chacun des contrevenants, dont un tiers à Nous, un tiers à l'Hôtel Dieu de Paris & l'autre tiers audit expoſant ou à celui qui aura droit de lui & de tous dépens, dommages & intérêts ; A à la charge que ces préſentes ſeront enrégiſtrées tout au long ſur le Régiſtre de la Communauté des Imprimeurs & Libraires de Paris, dans trois mois de la date d'icelles : que l'impreſſion dudit ouvrage ſera faite dans notre Royaume & non ailleurs, en bon papier & beaux caracteres, conformément à la feuille imprimée attachée pour modele ſous le contreſcel des préſentes, que l'Impétrant ſe conformera en tout aux Reglements de la Librairie, & notamment à celui du 10 Avril 1725 ; qu'avant de l'expoſer en vente, le manuſcrit qui aura ſervi de copie à l'impreſſion dudit ouvrage ſera remis dans le même état où l'Approbation y aura été donnée ès mains de notre très-cher & féal Chevalier Chancelier de France le Sieur DELAMOIGNON, & qu'il en ſera enſuite remis deux exemplaires dans notre Bibliotheque publique ; un dans celle de notre Château du Louvre, un dans celle dudit Sieur DELAMOIGNON, & un dans celle de notre très-cher & féal Chevalier Garde des Sceaux de France le Sieur FEYDEAU DE BROU, le tout à peine de nullité des préſentes. Du contenu deſquelles vous mandons & enjoignons de faire jouir ledit expoſant & ſes ayant cauſes pleinement & paiſiblement ſans ſouffrir qu'il leur ſoit fait aucun trouble ou empêchement : Voulons, que la copie des préſentes qui ſera imprimée tout au long au commencement ou à la fin dudit ouvrage ſoit tenue dûment ſignifiée, & qu'aux copies collationnées par l'un de nos amés & féaux Conſeillers Sécrétaires foi ſoit ajoutée comme à l'original ; Commandons au premier notre Huiſſier ou Sergent ſur ce requis de faire pour l'exécution d'icelles, tous actes requis & néceſſaires ſans demander autre permiſſion & nonobſtant clameur de Haro, Charte Normande & Lettres à ce contraires. Car tel eſt notre plaiſir. Donné à Paris, le troiſieme jour du mois d'Août l'an de grace mil ſept cent ſoixante trois, & de notre Regne le quarante-huitieme.

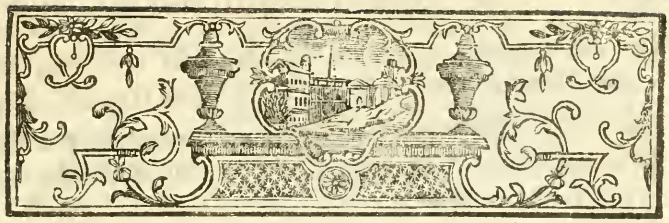
Par le Roi en ſon Conſeil.
LE BEGUE.

Regiſtré ſur le Regiſtre XV de la Chambre Royale & Syndicale des Libraires & Imprimeurs de Paris, N°. 768. fol. 452, conformément au Réglement de 1723. A Paris, ce neuvieme Août mil ſept cent ſoixante-trois.

LE BRETON, Syndic.

J'ai fait part à M. BESSIAT, Libraire à Lyon, du Privilege ci deſſus pour en jouir ſuivant nos conventions. A Lyon ce 15 décembre 1764.
BARRET.

OPÉRATIONS



OPÉRATIONS
DES CHANGES
DES PRINCIPALES PLACES
DE L'EUROPE.

AMSTERDAM.

Monnoies de Change.

LA Rixdale y vaut 50 ſols communs, ou 100 den. de gros.
Le florin - - 20 ſols communs, ou 40 den. de gros.
Le ſol commun - 16 penins - - ou 2 den. de gros.
La livre de gros - 20 ſols de gros ou 6 florins. bco.
Le ſol de gros - 12 deniers de gros ou 6 ſols communs
Le den. de gros - 8 penins - - ou ½ ſol commun.

NB. La différence de l'argent de banque à l'argent courant eſt de 3 à 5 pour 100, ſuivant les circonſtances; c'eſt-à-dire, que 100 florins de banque en font 103 à 105 courants.

Usances et Jours de Grace.

L'uſance des lettres ſur Amſterdam eſt comptée ſavoir: De France, Angleterre, Flandres, Brabant & Geneve, d'un mois tel qu'il ſe trouve.

D'Italie, Eſpagne & Portugal, de 2 mois auſſi tels qu'ils ſe trouvent.

De Dantzick, de 40 jours de date.

De Konigſberg, de 41 jours de date.

De Francfort, Vienne, Auguſte, Nuremberg, Breſlau & autres places d'Allemagne, de 14 jours de vue.

Il y a à Amſterdam 6 jours de grace après l'échéance des lettres de change.

NB. Suivant un certificat, que j'ai vu, ſigné par quatre des premiers Banquiers d'Amſterdam; il eſt dit, que le porteur d'une lettre de change eſt en droit, lorſqu'on en refuſe le payement, de faire lever le proteſt le quatrieme jour après l'échéance, & de l'envoyer avec la lettre, à ſes cédants, ſans être tenu d'attendre au ſixieme jour de grace pour faire proteſter.

Cours des Changes d'Amsterdam.

PLACES.	Donne ou Reçoit plus ou moins,	Pour,
Paris, &c.	D 54 $\frac{3}{8}$ den. de gr. bco.	1 écu de 60 ſ. tournois.
Londres,	D 34 ſ. 3 d. de gr. bco.	1 livre ſterling.
Cadix, Madrid, Bilbao, Seville,	D 94 $\frac{3}{4}$ den. de gr. bco.	1 ducat de change.
Liſbonne, Porto,	D 45 $\frac{5}{8}$ den. de gr. bco.	1 creuſade de change.
Livourne,	D 86 $\frac{1}{2}$ den. de gr. bco.	1 piaſtre de change.
Genes,	D 85 $\frac{1}{4}$ den. de gr. bco.	1 piaſtre hors de banq.
Geneve,	D 90 $\frac{3}{4}$ den. de gr. bco.	1 écu de 3 liv. courant.
Venize,	D 89 $\frac{7}{8}$ den. de gr. bco.	1 ducat de banque.
Hambourg,	D 33 $\frac{13}{16}$ ſols com. bco.	1 dealder.
Vienne,	D 35 $\frac{1}{2}$ ſols com. bco.	1 rixdale de change.
Anvers,	D 96 $\frac{1}{2}$ flor. de bco.	100 florins de change.
Breſlau,	D 22 $\frac{3}{4}$ ſols com. bco.	1 rixdale.
Dantzick,	R 407 gros polonois.	1 liv. de gros banco.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 20 ſols valeur du florin, & les ſeconds par 16 penins valeur du ſol, & que j'ai abandonné les fractions qui n'ont pu produire un denier de gros.

MÉTHODE pour reduire les florins courants en florins de banque.

SUppoſez avoir à reduire 1734 florins 15 ſols courants en florins de banque, à 4 ½ pour 100, d'agio; poſez une regle de trois comme ci-après.

Si 104 ½ flor. courants font 100 flor. de banque, combien en feront 1734 fl. 15 ſ. courants?

à m. par les 100 fl. de banque.

173400

75 pour les 15 ſ. les ¾ de 100.

173475 104 ½ fl. courants.

à m. par 2 fract. à m. par 2

346950 à diviſer par 209

1379 1660 fl. 0 ſ. 15 pen. bco.

1255

10

20

200

16

1200

200

3200

1110

65

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois ſi 104 ½ florins courants font 100 florins de banque, combien en feront 1734 florins 15 ſols courants? Enſuite multipliez ce dernier nombre par les 100 florins de banque le produit ſera 173475, multipliez encore ce nombre par 2, (fraction de 104 ½,) vous aurez 346950 à div. par 209, (produit de 104 ½ fl. cour. multipliés auſſi par 2) vous aurez au quotient 1660 fl. 15 pen. de banq.

Et pour réduire ces mêmes 1660 flor. 15 pen. de banque, en florins courants, poſez une regle de trois comme ci-après.

Si 100 florins de banque font 104 ½ florins courants combien en feront 1660 florins 15 penins de banque.

Et faiſant la même opération que ci-deſſus, vous aurez au quotient 1734 fl. 14 ſols 14 penins, ce qui fait la preuve (à 2 pen. près) de la réduction des flor. cour. en flor. de banq.

CHANGE D'AMSTERDAM SUR PARIS.

REduiſez en florins, ſols & penins de banque 999 écus 16 ſols tournois, de 60 ſols par écu, au change de 54 $\frac{5}{8}$ deniers de gros banco pour 1 écu de 60 ſols.

OPÉRATION.

999 écus 16 ſols, de 60 ſols l'écu.
à m. par les 54 $\frac{5}{8}$ den. de gros.

3996
4995
9 - pour 10 ſ. le $\frac{1}{6}$ de 54.
4 $\frac{1}{2}$ pour 5 - la $\frac{1}{2}$ de 10 ſols.
$\frac{7}{8}$ pour 1 - le $\frac{1}{5}$ de 5 ſols.
499 $\frac{1}{2}$ pour $\frac{4}{8}$ la $\frac{1}{2}$ } des écus.
124 $\frac{7}{8}$ pour $\frac{1}{8}$ le $\frac{1}{8}$ }
5458 $\frac{3}{4}$ den. de gr.
le $\frac{1}{4}$ 1364 fl. 12 ſols.

INSTRUCTION.

Multipliez les 999 écus 16 ſols par les 54 $\frac{5}{8}$ deniers de gros, prix du change, le produit ſera 54584 $\frac{3}{4}$ deniers de gros, que vous réduirez en florins, en ſéparant la derniere figure 4, & prenant le $\frac{1}{4}$ des 5458, vous aurez pour produit 1364 florins 12 ſols de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

NB. Au lieu de diviſer les 54584 deniers par 40 deniers de gros, pour les réduire en florins, il faut ſéparer la derniere figure & prendre le $\frac{1}{4}$ des 5485, il reſte 2 dixaines, qui avec le 4 ſéparé font 24, dont il faut prendre la $\frac{1}{2}$; cela revient au même & abrége l'opération,

CHANGE D'AMSTERDAM SUR LONDRES.

REduiſez en florins, ſols & penins de banque 549 livres 12 ſols 6 deniers ſterlings, au change de 34 ſols 3 deniers de gros banco pour 1 livre ſterling.

OPÉRATION.

549 liv. 12 ſ. 6 den. à m. par 411 den. de gr.

549
549
2196
205 ½ pour 10 ſ. la ½ de 411.
51 ⅜ pour 2 - 6 den. le ¼ de 10 ſ.

22589 | 5 ⅞ den. de gr.

le ¼ 5647 fl. 7 ſ. 8 pen.

change 34 ſ. 3 den. de g. à m. par 12 den. de gr.

411 den. de gr.

INSTRUCTION.

Multipliez les 549 livres 12 ſols 6 deniers ſterlings par 411 deniers de gros, (produit de 34 ſols 3 deniers de gros prix du change, multipliez par 12 deniers valeur du ſol), le produit ſera 225895 ⅞ deniers de gros, que vous réduirez en florins, en ſéparant la derniere figure 5, & prenant le ¼ des 22589, vous aurez pour produit 5647 fl, 7 ſ. 8 pen. de banq.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE D'AMSTERDAM SUR CADIX ET MADRID.

REduiſez en florins, ſols & penins de banque 1875 piaſtres, 7 réaux, 25 maravedis, au change de 94 $\frac{3}{4}$ den. de gros banco pour 1 ducat de 375 maravedis.

OPÉRATION.

1875 piaſtres, 7 réaux, 25 maravedis.
à m. p. 272 maravedis.

3750
13125
3750
136 - - p. 4 réaux la $\frac{1}{2}$
68 - - p. 2 - - le $\frac{1}{4}$ } de 272.
34 - - p. 1 - - le $\frac{1}{8}$
25 - - ci-deſſus à ajouter.

510263 maravedis, à diviſer par 375 maravedis.

1352
2276
263
20 ſ. val. du duc.

5260
1510
10

1360 duc. 14 ſols.
à m. par les 94 $\frac{3}{4}$ den. de gros.

5440
12240
47 $\frac{3}{8}$ p. 10 ſ. la $\frac{1}{2}$
19 p. 4 ſ. le $\frac{1}{8}$ } de 94 $\frac{3}{4}$.
680 p. - la $\frac{1}{2}$
340 p. - le $\frac{1}{4}$ } des ducats.

128926 $\frac{3}{8}$ den. de gr.
le $\frac{1}{4}$. 3223 fl. 3 ſ. de banque.

INSTRUCTION.

Réduiſez en ducats les 1875 piaſtres 7 réaux 25 maravedis, en les multipliant par 272 maravedis, valeur d'une piaſtre; le produit ſera 510263 maravedis, que vous diviſez par 375 maravedis valeur du ducat, & vous aurez au quotient 1360 ducats 14 ſols.

Enſuite multipliez ces mêmes 1360 ducats 14 ſols par les 94 $\frac{3}{4}$ den. de gros prix du change, le produit ſera 128926 $\frac{3}{8}$. den. de gros, que vous réduirez en florins, en ſéparant la derniere figure 6, & prenant le $\frac{1}{4}$ des 12892, vous aurez pour produit 3223 florins 3 ſols de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE D'AMSTERDAM SUR LISBONNE.

REduiſez en florins, ſols & penins de banque 1869 creuſades, 250 rés, au change de 45 $\frac{5}{8}$ deniers de gros banco pour 1 creuſade de change.

OPÉRATION.

1869 creuſades 250 rés.
à m. par les 45 $\frac{5}{8}$ den. de gr.

9345
7476
22 $\frac{13}{16}$ pour 200 rés la $\frac{1}{2}$ de 45 $\frac{5}{8}$.
5 $\frac{11}{16}$ pour 50 - le $\frac{1}{4}$ de 200 rés.
934 $\frac{1}{2}$ pour $\frac{4}{8}$ la $\frac{1}{2}$ des creuſades.
233 $\frac{5}{8}$ pour $\frac{1}{8}$ le $\frac{1}{4}$ de $\frac{4}{8}$.

85301 $\frac{5}{8}$ den. de gr. bco.
le $\frac{1}{4}$ 2132 fl. 10 ſ. 8 pen.

INSTRUCTION.

Multipliez les 1869 creuſades 250 rés par les 45 $\frac{5}{8}$ deniers de gros prix du change, le produit ſera 85301 $\frac{5}{8}$ deniers de gros, que vous réduirez en florins, en ſéparant la derniere figure 1, & prenant le $\frac{1}{4}$ de 85830, vous aurez pour produit 2132 florins 10 ſols 8 penins de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE D'AMSTERDAM SUR LIVOURNE.

REduiſez en florins, ſols & penins de banque 1956 piaſtres, 12 ſols 8 deniers, au change de 86 ½ deniers de gros banco pour 1 piaſtre de change.

OPÉRATION.

1956 piaſtres 12 ſols 8 deniers.
à m. par les 86 ½ deniers de gros.

11736
15648
43 ¼ pour 10 ſols la ½ de 86 ½.
8 ½ pour 2 - le ⅓ de 10 ſols.
2 ¾ pour 8 den. le ⅓ de 2 ſols.
978 pour la ½ la ½ des piaſtres.

169248 ½ den. de gr. bco.

le ¼ 4231 flor. 4 ſ.

INSTRUCTION.

Multipliez les 1956 piaſtres 12 ſols 8 deniers par les 86 ½ deniers de gros, prix du change, le produit ſera 169248 ½ deniers de gros, que vous réduirez eu florins, en ſéparant la derniere figure 8 ; & prenant le ¼ des 16924, vous aurez pour produit 4231 florins 4 ſols de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE D'AMSTERDAM SUR GENES.

REduiſez en florins, ſols & penins de banque 2567 piaſtres 12 ſols 4 deniers hors de banque, au change de 85 $\frac{1}{4}$ deniers de gros banco pour 1 piaſtre hors de banque.

OPÉRATION.

2567 piaſtres 12 ſols 4 deniers.
à m. par les 85 $\frac{1}{4}$ deniers de gros.

12835
20536
42 $\frac{5}{8}$ pour 10 ſols la $\frac{1}{2}$ } de 85 $\frac{1}{4}$.
8 $\frac{1}{2}$ pour 2 - le $\frac{1}{10}$ }
1 $\frac{1}{2}$ pour 4 den. le $\frac{1}{8}$ de 2 ſols.
641 $\frac{3}{4}$ le $\frac{1}{4}$ des piaſtres.
218889 $\frac{3}{8}$ den. de gros bco.
le $\frac{1}{4}$ 5472 fl. 4 ſ. 8 pen.

INSTRUCTION.

Multipliez les 2567 piaſtres 12 ſols 4 deniers par les 85 $\frac{1}{4}$ deniers de gros prix du change, le produit ſera 218889 $\frac{3}{8}$ deniers de gros, que vous réduirez en florins, en ſéparant la derniere figure 9, & prenant le $\frac{1}{4}$ des 21888, vous aurez pour produit 5472 florins 4 ſols 8 penins de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE D'AMSTERDAM SUR GENEVE.

REduiſez en florins, ſols & penins de banque 2468 livres 7 ſols courants, au change de 90 $\frac{3}{4}$ deniers de gros pour 1 écu de 3 livre courant.

OPÉRATION.

2468 livres 7 ſols.

le $\frac{1}{3}$ 822 écus 47 ſols de 60 ſols.

à m. par les 90 $\frac{1}{4}$ den. de gros.

73980

45 $\frac{3}{8}$ pour 30 ſols la $\frac{1}{2}$

22 $\frac{5}{8}$ pour 15 - le $\frac{1}{4}$ } de 90 $\frac{3}{4}$.

3 pour 2 - le $\frac{1}{30}$

411

205 $\frac{1}{2}$ } les $\frac{3}{4}$ des écus.

7466|7 $\frac{1}{2}$ den. de gros.

le $\frac{1}{4}$ 1866 fl. 13 ſols 8 pen.

INSTRUCTION.

Reduiſez en écus courants de 60 ſols piece, les 2468 livres 7 ſols, vous aurez 822 écus 47 ſols.

Multipliez ces écus par les 90 $\frac{1}{4}$ deniers de gros prix du change, le produit ſera 74667 $\frac{1}{2}$ deniers de gros, que vous réduirez en florins, en ſéparant la derniere figure 7, & prenant le $\frac{1}{4}$ des 7466, vous aurez pour produit 1866 florins 13 ſols 8 penins de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE D'AMSTERDAM SUR VENISE.

REduiſez en florins, ſols & penins de banque 2762 ducats 16 ſols 8 deniers de banque, au change de 89 $\frac{7}{8}$ deniers de gros banco pour 1 ducat de banque.

OPÉRATION.

2762 ducats 16 ſols 8 deniers.
à m. par les 89 $\frac{7}{8}$ deniers de gros.

24858
22096
44 $\frac{7}{8}$ pour 10 ſols la $\frac{1}{2}$
22 $\frac{3}{8}$ pour 5 - le $\frac{1}{4}$ } de 89 $\frac{7}{8}$.
4 $\frac{1}{2}$ pour 1 - le $\frac{1}{5}$ de 5 ſols.
2 $\frac{1}{4}$ pour 6 den. la $\frac{1}{2}$ de 1 ſol.
$\frac{3}{4}$ pour 2 - le $\frac{1}{3}$ de 6 den.
1381 - pour $\frac{4}{8}$ la $\frac{1}{2}$
690 $\frac{1}{2}$ pour $\frac{2}{8}$ le $\frac{1}{4}$ } des ducats.
345 $\frac{1}{4}$ pour $\frac{1}{8}$ le $\frac{1}{8}$

24830|9 $\frac{1}{2}$ den. de gros.
le $\frac{1}{4}$ 6207 fl. 14 ſ. 8. pen.

INSTRUCTION.

Multipliez les 2762 ducats 16 ſols 8 deniers par les 89 $\frac{7}{8}$ deniers de gros prix du change, le produit ſera 248309 $\frac{1}{2}$ que vous réduirez en florins, en ſéparant la derniere figure 9, & prenant le $\frac{1}{4}$ des 24830, vous aurez pour produit 6207 florins 14 ſols 8 penins de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE D'AMSTERDAM SUR HAMBOURG.

REduiſez en florins, ſols & penins de banque, 3511 marcs 9 ſols lubs banco, au change de 33 $\frac{13}{16}$ ſols communs banco pour 1 dealder.

OPÉRATION.

3511 marcs 9 ſols.

la $\frac{1}{2}$ 1755 dealders 25 ſols.
à m. par les 33 $\frac{13}{16}$ ſols.

5265
5265
16 - 14 pour 16 ſols la $\frac{1}{2}$ } de 33 $\frac{13}{16}$.
8 - 7 pour 8 - le $\frac{1}{4}$ }
1 - 0 pour 1 - le $\frac{1}{8}$ de 8 ſols.
877 - 8 pour $\frac{2}{16}$ - la $\frac{1}{2}$ } des dealders.
438 - 12 pour $\frac{4}{16}$ - le $\frac{1}{4}$ }
109 - 11 pour $\frac{1}{16}$ - le $\frac{1}{4}$ de $\frac{4}{16}$.

59367 ſ. 4 penins.

la $\frac{1}{2}$ 2968 flor. 7 ſols 4 penins de banque.

INSTRUCTION.

Prenez la $\frac{1}{2}$ des 3511 marcs 9 ſols, pour les reduire en dealders (le dealder valant 2 marcs) vous aurez 1755 dealders 25 ſols : enſuite multipliez ces dealders par les 33 $\frac{13}{16}$ ſols prix du change, le produit ſera 59367 ſols 4 penins, que vous reduirez en florins en ſéparant la derniere figure 7, & prenant la $\frac{1}{2}$ des 5936 ; vous aurez pour produit 2968 florins 7 ſols 4 penins de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE D'AMSTERDAM SUR VIENNE.

REduiſez en florins ſols & penins de banque 3947 florins 45 creutzers courants, au change de 35 ½ ſols communs banco, pour 1 rixdale courante.

OPÉRATION.

3947 florins 45 creutzers.
à m. par 60 creutz.

236820
45 ci-deſſus,

236865 creutz. à div. par 90 creutzers,
568
286
165
75 — 2631 rixd. 75 creutz.

à m. par les 35 ½ ſols.

13155
7893
17 ſ. 12 p. 45 cr. la ½
11 - 13 p. 30 - le ⅓ } de 35 ½.
1315 - 8 - - la ½ des rixd.

93430 ſols 1 penin.

la ½ 4671 fl. 10 ſ. 1 pen. de banque.

INSTRUCTION.

Reduiſez en rixdales les 3947 florins 45 creutzers en les multipliant par 60 creutzers valeur du florin, & diviſant le produit par 90 creutzers, valeur d'une rixdale, vous aurez au quotient 2631 rixdales 75 creutzers: enſuite multipliez ces rixdales par les 35 ½ ſols prix du change, le produit ſera 93430 ſols 1 penin, que vous reduiſez en florins en ſéparant la derniere figure 0; & prenant la ½ des 9343, vous aurez pour produit 4671 florins 10 ſols 1 penin de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE D'AMSTERDAM SUR ANVERS.

REduiſez en florins ſols & penins de banque 876 florins 7 patars 8 penins de change d'Anvers, au change de 96 ½ florins banco pour 100 florins de change.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 100 florins de change font 96 ½ florins de banque, combien en feront 876 flor. 7 patars 8 penins de change?

à m. par les 96 ½ flor. banco.

5256
7884
24. 2. 4 pour 5 patars le ¼ de 96 ½.
12. 1. 2 pour 2 - 8 la ½ de 5 patars.
438 - - - la ½ de 876.

florins 84560. 3. 6.
20

ſols 12|03

INSTRUCTION.

Dites par un regle de trois ſi 100 florins de change font 96 ½ florins de banque, combien en feront 876 florins 7 patars 8 penins de change? Enſuite multipliez ce dernier nombre par les 96 ½ florins banco prix du change, le produit ſera 84560. 3. 6. que vous diviſerez par les 100 florins de change, & vous aurez au quotient 845 florins 12 ſols de banque.

CHANGE D'AMSTERDAM SUR BRESLAU.

REduiſez en florins, ſols & penins de banque 695 rixdales 20 ſilver-gros, au change de 22 $\frac{3}{4}$ ſols communs banco pour 1 rixdale.

OPÉRATION.

695 rixdales 20 ſilver-gros,
à m. par les 22 $\frac{3}{4}$ ſols.

1390
1390
7 - 9 } pour 20 ſilver-gros, les $\frac{3}{5}$ de 22 $\frac{3}{4}$.
7 - 9 }
347 - 8 } les $\frac{1}{2}$ des rixdales.
173 - 12 }
1582|6 ſols 6 penins.

la $\frac{1}{2}$ 791 fl. 6 ſ. 6 pen. de banque.

INSTRUCTION.

Multipliez les 695 rixdales 20 ſilver-gros par les 22 $\frac{3}{4}$ ſols, prix du change, le produit ſera 15826 ſols 6 penins, que vous reduiſez en florins, en ſéparant la derniere figure 6, & prenant la $\frac{1}{2}$ des 1582 vous aurez pour produit 791 florins 6 ſols 6 penins de banque.

CHANGE D'AMSTERDAM SUR DANTZICK.

REduiſez en florins, ſols & penins de banque, 1592 rixdales de Dantzick, au change de 407 gros polonois pour une livre de gros banco.

OPÉRATION.

1592 rixdales,
à m. par 90 gros polon.

143280 gros polon.
à m. par 240 den. de gros,

5731200
286560

34387200 à diviſer par 16280
18272
19920
36400
3840
20

76800
11680
16

70080
11680

186880
24080
7800

change 407 gros pol.
à m. par 40 den. de gros,

2112 fl. 4 ſ. 11 pen.

INSTRUCTION.

Reduiſez en gros polonois les 1592 rixdales en les multipliant par 90 gros valeur de la rixdale, le produit ſera 143280 gros polonois; multipliez ces gros par 240 deniers de gros, valeur d'une livre de gros banco, vous aurez 34387200 à diviſer par 16280, (produit de 407 gros polonois prix du change, multipliés par 40 deniers de gros valeur d'un florin) vous aurez au quotient 2112 florins 4 ſols 11 penins de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

ANVERS.

ANVERS, BRUXELLES, &c.

Monnoies de Change.

La rixdale y vaut . . . . . 48 patars.
Le florin . . . . . 20 patars.
Le patar . . . . . 16 penins.
La livre de gros . . . . . 20 ſols de gros.
Le ſol de gros . . . . . 12 deniers de gros.
Le denier de gros . . . . . demi patar.

NB. L'argent de change ou de permiſſion vaut 16 $\frac{2}{3}$ pour 100 plus que l'argent courant: c'eſt ſur ce pied là qu'on réduit le montant des factures.

Pour les uſances & jours de grace, voyez l'article d'Amſterdam.

Cours des Changes d'Anvers, &c.

PLACES		Donne ou reçoit environ	Pour,
Amſterdam,	R	97 $\frac{1}{2}$ florins bco. . . .	100 flor. de chan.
Hambourg,	D	33 $\frac{1}{4}$ patars de chan. .	1 dealder.
Londres,	D	35 $\frac{1}{2}$ ſols de gros . . .	1 liv. ſterling.
Liſbonne,	D	45 $\frac{1}{4}$ den. de gros de ch.	1 creuſade de ch.
Cadix,	D	95 den. de gros de ch.	1 ducat de chan.
Paris,	D	56 $\frac{1}{2}$ den. de gros de ch.	3 liv. tournois.
Veniſe,	D	90 $\frac{1}{4}$ den. de gros de ch.	1 ducat bco.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 20 patars valeur du florin, & les ſeconds par 16 penins, valeur du patar.

Les opérations des changes d'Anvers, ſe faiſant comme celles d'Amſterdam, je crois inutile de les donner, pour ne pas groſſir inutilement cet ouvrage: ainſi quand on aura quelque ſomme, des places ci-deſſus, à réduire en florins, patars & penins d'Anvers, on aura recours aux opérations d'Amſterdam, & on ſuivra les mêmes inſtructions que j'ai données au bas de chaque change.

AUGUSTE.

Monnoies de Change.

LA rixdale y vaut . . . . . 90 creutzers.
Le creutzer . . . . . 4 penins.
Le florin ou goulde . . . . . 60 creutzers.

NB. L'argent de change vaut 27 pour 100 de plus que l'argent courant; & l'argent courant de 3 à 5 pour 100 que l'argent appellé monnoie.

Usances et Jours de Grace.

L'uſance des lettres ſur Auguſte eſt de 15 jours de vue après l'acceptation.

Les lettres à uſance doivent être acceptées à leur préſentation; mais celles à pluſieurs uſances, & à tant de jours de date, ne s'acceptent que 15 jours avant leur échéance.

Toutes les lettres de change ſur Auguſte ſe payent en virements, ou compenſations qui ſe font les mardis de chaque ſemaine, le lendemain on paie au comptant ou en aſſignations les parties qui n'ont pu ſe rencontrer.

Les lettres qui échoient un mardi ne jouiſſent que d'un jour de grace, parce qu'elles doivent être payées le lendemain mercredi; mais celles qui écherroient un mercredi, jouiroient de huit jours de grace, parce qu'elles ne ſeroient payées que le mercredi ſuivant.

Cours des Changes d'Auguste.

PLACES.		Donne plus ou moins,	Pour,
Amſterdam,	D	109 ½ rixd. de change	100 rixd. de banque.
Hambourg,	D	115 rixd. de change	100 rixd. de banque.
Veniſe,	D	99 ½ rixd. de change	100 ducats banco.
Francfort,	D	94 rixd. courant.	100 rixd. monnoie.
Nuremberg,	D	98 ¼ florins courants	100 florins courants.
Vienne,	D	98 ¾ florins courants	100 florins courants.
Londres,	D	8 fl. 37 creut. cou.	1 livre ſterling.
Paris,	D	113 ¾ florins courants	100 écus de 3 l. tourn.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 90 creutzers, valeur de la rixdale, & les ſeconds par 4 penins valeur d'un creutzer.

CHANGE D'AUGUSTE SUR AMSTERDAM.

REduiſez en rixdales, creutzers & penins courants 840 fl. 5 ſols de banque, au change de 109 ½ rixdales de change d'Auguſte pour 100 rixdales de banque.

OPÉRATION.

840 fl. 5 ſols de banq.
à m. par 20 ſols.

16805 ſols,
à m. par les 109 ½ rixdales.

151245
16805
8402 45 la ½ des ſols.

1840147 45,
à m. par 127 rixd. cour.

12881029
3680294
1840147
63-45 p. 45 la ½ de 127.

233698732-45 à diviſ. par
3369873
3698732
198732
90

1788925
288925
38925
4

1553700
53700

100 rix. banco.
à m. par 50 ſols.

5000 ſols
100 rix. de ch.

500000

467 rix. 35 cr. 3 p.

INSTRUCTION.

Réduiſez en ſols les 840 fl. 5 ſ. de banq. en les multip. par 20 ſ. valeur du fl. le produit ſera 16805 ſ. multipl. ces ſ. par 109 ½ rixd. prix du change, vous aurez 1840147-45. Mult. encore ce nombre par 127 rixd. cour. (égales à 100 rixd. de change) le produit ſera 233698732-45 à diviſ. par 500000 (produit de 100 rixd. de banq. qu'il faut multip. par 50 ſ. font 5000 ſ. & ces mêmes ſols par 100 rixd. de change) vous aurez au quotient 467 rix. 35 creutz. 3 penins cour.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE D'AUGUSTE SUR HAMBOURG.

REduiſez en rixdales, creutzers & penins courants 500 rixd. 37 ſols 4 deniers de banque, au change de 115 rixdales de change pour 100 rixdales de banque.

OPÉRATION.

500 rixd. 37 ſols 4 den.
à m. par 115 rixd. de change.

2500
500
500
57-45 p. 24 ſ. la $\frac{1}{2}$
28-67-2 p. 12 ſ. le $\frac{1}{4}$ } de 115.
2-35-2 p. 1 ſ. le $\frac{1}{12}$ de 12 ſols.
71-2 p. 4 d. le $\frac{1}{3}$ de 1 ſol.

57589-39-2 d.
à m. par 127 ---- rixd. courant.

403123
115178
57589
42-30-p. 30 le $\frac{1}{3}$ de 127
8-42-p. 6 le $\frac{1}{5}$ de 30
4-21-p. 3 la $\frac{1}{2}$ de 6 100 rix. banco.
-63. 2 p. 2 pen. le $\frac{1}{8}$ de 3. à m. par 100 rix. de c.

rixd. 731|3858-66. 2 à diviſ. par 1|0000
90
creut. 34|7286
4
penins 2|9146

INSTRUCTION.

Multipliez les 500 rixdales 37 ſols 4 deniers par les 115 rixdales prix du change, vous aurez 57589-39-2 : multipliez encore ce nombre par 127 rixdales courant. (égales à 100 rixd. de change) le produit ſera 7313858-66-2, à diviſer par 10000 (produit de 100 rixd. de banque, multipliées par 100 rixd. de change) vous aurez 731 rixd. 34 creutzers 2 penins courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE D'AUGUSTE SUR VENISE.

REduiſez en rixdales, creutzers & penins courants 784 ducats 6 ſols 1 denier de banque, au change de 99 ½ rixdales de change pour 100 ducats.

OPÉRATION.

784 ducats 6 ſols 1 den.
à m. par les 99 ½ rixd.

7056
7056
24-78-3 p. 5 ſols le ¼ de 99 ½
4-87-3 p. 1 ſol le ⅕ de 5 ſols.
37-1 p. 1 den. le ⅟₁₂ de 1 ſol.
392 - - la ½ des ducats.

78038-23-3
à m. par 127 - - - rixd. courantes.

546266
156076
78038
21-15 p. 15 le ⅛ de 127
7- 5 p. 5 le ⅓ de 15
4-21 p. 3 le ⅕ de 15
-63 p. 2 le ⅛ de 3
-31 p. 1 la ½ de 2

100-ducats
à m. par 100 rix. de ch.

rixdal. 9910859-45 à diviſer par - - - 10000

90

77355
4

2|9420

INSTRUCTION.

Multipliez les 784 ducats 6 ſols 1 denier par les 99 ½ rixd. prix du change, vous aurez 78038-23-3 : multipliez encore ce nombre par 127 rixdales courantes (égales à 100 rixdales de change) le produit ſera 9910859-45, à diviſer par 10000 (produit de 100 ducats, multipliés par 100 rixdales de change,) vous aurez 991 rixdales 7 creutzers 2 penins courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE D'AUGUSTE SUR FRANCFORT.

REduiſez en rixdales, creutzers & penins 2094 rixdales 24 creutzers, 3 penins monnoie, au change de 94 $\frac{1}{3}$ rixdales courantes d'Auguſte pour 100 rixdales monnoie.

OPÉRATION par Regle de Trois.

SI 100 rixdales monnoie font 94 $\frac{1}{3}$ rixdales courantes, comb. en feront 2094 rixd. 24 creut. 3 pen. monnoie ?

à m. par les 94 $\frac{1}{3}$ rixdales.

8376
18846
15-65-- p. 15 creut. le $\frac{1}{6}$ de 94 $\frac{1}{3}$
5-21-2 p. 5 ---- le $\frac{1}{3}$ de 15.
4-17- p. 4-4 fois le $\frac{1}{3}$ de 15.
47- p. 2 pen. le $\frac{1}{3}$ de 4 creutz.
23-2 p. 1 la $\frac{1}{2}$ de 2 pen.
698----- le $\frac{1}{3}$ des rixdales.

rixdales 1975|59-84 à diviſer par 1|00 rixd.

90

creutz... 53|94

4

penins... 3|76

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 100 rixd. monnoie font 94 $\frac{1}{3}$ rixd. cour. combien en feront 2094 rixd. 24 creutz. 3 penins monnoie, enſuite multipliez ce dernier nombre par les 94 $\frac{1}{3}$ rixd. cour. prix du change, le produit ſera 197559. 84, que vous diviſerez par les 100 rixd. monnoie, & vous aurez 1975 rixd. 53 creutz. 3 penins courants.

CHANGE D'AUGUSTE SUR LONDRES.

REduiſez en rixdales, creutzers & penins courants 300 liv. 2 ſols. 8 den. ſterlings, au change de 8 florins 37 creutzers courants pour 1 livre ſterling.

OPÉRATION.

300 livres 2 ſols 8 den. ſterlings,
à m. par 517 creutz. ſoit 8 fl. 37 creutz.

2100
306
1500
51-3-p. 2 ſols le $\frac{1}{10}$ de 517.
17-1-p 8 den. le $\frac{1}{3}$ de 2 ſols.

155169 creutz. à diviſer par - - 90 creutzers.
651 1724 rixd. 9 creutz.
216
369
9

INSTRUCTION.

Multipliez les 300 liv. 2 ſols 8 den. ſterlings par 517 creut. faiſant 8 fl. 37 creut. (multipliés par 60 creut. valeur du fl.) prix du change, le produit ſera 155169 creut. que vous diviſerez par 90 creut. valeur d'une rixdale, & vous aurez au quotient 1724 rixd. 9 creut. courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE D'AUGUSTE SUR PARIS.

REduiſez en rixdales, creutzers & penins 9151 livres 11 ſ. tournois, au change de 113 ¾ florins courants pour 100 écus de 3 livres tournois.

OPÉRATION.

9151 livres 11 ſols,
à m. par les 113 ¾ florins.

27453
9151
9151
56-52-2 p. 10 ſ. la ½ de 113 ¾
5-41- p. 1 ſ. le 1/10 de 10 ſols.
4575-30-- la ½ } des livres.
2287-45- le ¼ }

1040988-48-2.

à m. par 60 creutzers

62459328-2, à diviſer par 27000

84593
35932
89328
8328
90

749520
209520
20520
4

820820
1082

300 liv.
à m. par 90 creutz.
27000
2313 rix. 27 cr. 3 p.

INSTRUCTION.

Multipliez les 9151 liv. 11 ſols par les 113 ¾ florins, prix du change, le produit ſera 1040988-48-2, & ce dernier nombre par 60 creutzers valeur du florin, le produit ſera 62459328-2; à diviſer par 27000 (produit de 300 liv. multipliées par 90 creutzers valeur d'une rixd.) vous aurez au quotient 2313 rixdales 27 creutzers 3 penins courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

BRESLAU.

BRESLAU.

Monnoies de Change.

La rixdale y vaut . . . . . 30 ſilvers gros.
Le florin . . . . . 20 dits.
Le ſilver gros . . . . . 3 creutzers.
Le creutzer . . . . . 4 penins.

Usances et Jours de grace.

L'uſance des lettres ſur Breſlau eſt comptée de 14 jours après celui de l'acceptation.

Il y a 6 jours de grace pour les lettres tirées à uſance, mais celles qui ſont payables à vue, ou à pluſieurs jours de vue, ou à courts jours, doivent être payées 24 heures après leur échéance.

Cours des Changes de Breslau.

PLACES.	Donne ou reçoit	plus ou moins,	Pour,
Amſterdam,	D	219 $\frac{7}{8}$ rixdales . . .	100 rixdales banco.
Berlin,	R	98 rixdales . . .	100 rixdales.
Hambourg,	D	140 rixdales . . .	100 rixdales banco.
Auguſte,	R	99 $\frac{3}{4}$ florins cour. .	100 florins.
Vienne,	D	98 $\frac{3}{4}$ florins. . . .	100 florins cour.
Paris,	D	81 rixdales . . .	100 écus de change.
Dantzick,	D	104 $\frac{1}{2}$ rixdales . . .	100 rixdales.
Nuremberg	R	99 $\frac{3}{4}$ florins. . . .	100 florins.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 30 ſilver-gros, valeur de la rixdale, & les ſeconds par 3 creutzers valeur du ſilver gros.

CHANGE DE BRESLAU SUR AMSTERDAM.

REduiſez en rixdales & ſilvers-gros, 791 florins 6 ſols banco, au change de 219 $\frac{7}{8}$ rixdales de Breſlau, pour 100 rixdales banco.

OPÉRATION.

791 flor. 6 ſols
à m. par 20 ſols,

15826 ſols
à m. par 219 $\frac{7}{8}$ rixdales,

142434
15826
31652
7913 - p. $\frac{4}{8}$ la $\frac{1}{2}$
3956-15 p. $\frac{2}{8}$ le $\frac{1}{4}$ } de 15826 à m. par. 50 ſols bco. 100 rixd. bco.
1978- 7 p. $\frac{1}{8}$ le $\frac{1}{8}$

3479741-22 à diviſer par - - 5000
47974 695 rixd. 28 ſilv. gr.
29741
4741
30

142252
42252
2252

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 791 flor. 6 ſols, en les multipliant par 20 ſols valeur du florin, le produit ſera 15826 ſols banco; multipliez ces ſols par les 219 $\frac{7}{8}$ rixdales prix du change, le produit ſera 3479741-22, à diviſer par 5000 (produit de 50 ſols, valeur d'une rixdale banco, multipliés par 100 rixdales banco) vous aurez au quotient 695 rixdales 28 ſilvers-gros.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE BRESLAU SUR HAMBOURG.

REduiſez en rixdales & ſilvers-gros, 654 marcs 10 ſols lubs banco, au change de 140 rixdales de Breſlau pour 100 rixdales banco.

OPÉRATION.

654 marcs 10 ſols
à m. p. 140 rixdales,

26160
654
70 - p. 8 ſ. la ½
17 15 p. 2 ſ. le ⅛ } de 140. 3 marcs lubs b. à m. p. 100 rixd. bco.

91647-15 à diviſer par - - - 300
1647 305 rixd. 14 ſilv.
147
30
4425
1425
225

INSTRUCTION.

Multipliez les 654 marcs 10 ſols lubs banco, par les 140 rixdales prix du change, le produit ſera 91647-15, à diviſer par 300 (produit de 3 marcs lubs banco, valeur d'une rixdale, multipliés par 100 rixdales banco) vous aurez au quotient 305 rixdales 14 ſilvers gros.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE BRESLAU SUR PARIS.

REduiſez en rixdales & ſilvers-gros, 2630 livres 7 ſols 6 deniers tournois, au change de 81 rixdales pour 100 écus de change, ſoit 300 livres tournois.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 300 livres tournois font 81 rixdales, combien en feront 2630 livres 7 ſols 6 deniers tournois?

à m. par les 81 rixdales,

2630
21040
20 - 7 p. 5 ſols le ½ de 81.
10 - 3 p. 2 ſols 6 den. la ½ de 5 ſols.
213060-10 à diviſer par les 300 livres.
306 — 710 rixd. 6 ſil. gr.
60
30
1810
10

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 300 livres tournois font 81 rixdales, combien en feront 2630 livres 7 ſols 6 deniers tournois; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 81 rixdales prix du change, le produit ſera 213060 - 10, que vous diviſerez par les 300 livres, & vous aurez au quotient 710 rixdales 6 ſilvers-gros.

BERLIN & LEIPZIG.

Monnoies de Change.

LA rixdale y vaut . . . . . 24 bons gros.
Le bon gros . . . . . 12 penins.

Usances et Jours de Grace.

L'uſance des lettres ſur Berlin eſt comptée de 14 jours de vue, après leſquels elles jouiſſent de 3 jours de grace ; mais ſi elles ne ſont pas acquittées le troiſieme jour il faut les faire proteſter le jour même.

L'uſance des lettres ſur Leipzig eſt de 14 jours de vue, qui ne ſe comptent que du lendemain de l'acceptation. Ainſi les lettres doivent être payées ou proteſtées le quinzieme jour, ni ayant aucun jour de grace à Leipzig.

Cours des Changes de Berlin et Leipzig.

PLACES.	Donnent ou reçoivent plus ou moins,	Pour,
Amſterdam,	D 135 rixdales . . .	100 rixdales banco.
Geneve,	D 124 rixdales . . .	100 écus courants.
Hambourg,	D 136 rixdales . . .	100 rixdales banco.
Londres,	D 5 $\frac{3}{4}$ rixdales . . .	1 livre ſterling.
Paris,	D 75 $\frac{1}{2}$ rixdales . . .	100 écus de change.
Auguſte, Vienne,	D 99 rixdales . . .	100 rixdales cour.
Breſlau,	D 98 rixdales . . .	100 rixdales.
Dantzick,	D 99 rixdales . . .	100 rixdales.
Francfort,	R 104 $\frac{1}{2}$ rixdales monnoie	100 rixdales.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 24 bons gros, valeur de la rixdale, & les ſeconds par 12 penins valeur du bons gros.

CHANGE DE BERLIN SUR AMSTERDAM.

REduſez en rixdales & bons gros, 693 florins de banque, au change de 135 rixdales de Berlin pour 100 rixdales de banque.

OPÉRATION.

693 florins
à m. par 20 ſols,

13860 ſols
à m. par 135 rixdales,

69300
41580
13860

1871100 à diviſer par 5000

371
211
11
24

44
22

264
14

50 ſols banco
à m. par 100 rixdales.

374 rixd. 5 bons gros.

INSTRUCTION.

Réduiſez en ſols banco, les 693 florins, en les multipliant par 20 ſols, valeur du florin, le produit ſera 13860 ſols; multipliez ces ſols par les 135 rixdales prix du change, le produit ſera 1871100, à diviſer par 5000 (produit de 50 ſols banco, valeur d'une rixdale, multipliés par 100 rixdales banco) vous aurez au quotient 374 rixdales 5 bons gros.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE BERLIN SUR GENEVE.

REduiſez en rixdales & bons gros, 736 livres 10 ſols courants, au change de 124 rixdales pour 100 écus, ſoit 300 livres courantes.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 300 livres courantes ſont 124 rixdales, combien en feront 736 livres 10 ſols courants?

à m. par les 124 rixdales.

2944
1472
736
62 p. 10 ſols la ½ de 124.

91326 à diviſer par les 300 livres.
1326 — 304 rixd. 10 bons gr.
126
24

504
252

3024
24

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 300 livres courantes ſont 124 rixdales, combien en feront 736 livres 10 ſols courants; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 124 rixdales prix du change, le produit ſera 91326, que vous diviſerez par les 300 livres courantes, & vous aurez au quotient 304 rixdales 10 bons gros.

CHANGE DE BERLIN SUR HAMBOURG.

REduiſez en rixdales & bons gros, 1200 marcs lubs banco, au change de 136 rixdales de Berlin, pour 100 rixdales de banque.

OPÉRATION.

1200 marcs lubs banco
à m. par 136 rixdales,

7200
3600
1200

163200. à diviſer par . . 300
le $\frac{1}{3}$ 544 rixdales.

3 marcs lubs banco.
à m. par 100 rixdales banco.

INSTRUCTION.

Multipliez les 1200 marcs lubs banco par les 136 rixdales prix du change, le produit ſera 163200 à diviſer (*) par 300, (produit de 3 marcs lubs banco valeur d'une rixdale banco, multipliés par 100 rixdales banco) vous aurez 544 rixdales.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

(*) Au lieu de diviſer, retranchez les deux zéros, & prenez le tiers des 1632.

CHANGE DE BERLIN SUR LONDRES.

REduiſez en rixdales & bons gros, 64 livres 6 ſols 8 deniers ſterlings, au change de 5 $\frac{3}{4}$ rixdales pour 1 livre ſterling.

OPÉRATION.

64 livres 6 ſols 8 deniers ſterlings
à m. par les 5 $\frac{3}{4}$ rixdales,

320
1 - 22 pour les 6 ſols 8 den. le $\frac{1}{3}$ des 5 $\frac{3}{4}$.
32 - - } les $\frac{3}{4}$ des livres.
16 - - }

369 rixd. 22 bons gros.

INSTRUCTION.

Multipliez les 64 livres 6 ſols 8 deniers ſterlings par les 5 $\frac{3}{4}$ rixdales, prix du change, le produit ſera 369 rixdales 22 bons gros.

CHANGE DE BERLIN SUR PARIS.

REduiſez en rixdales & bons gros, 1560 livres 10 ſols tournois, au change de 75 ½ rixdales pour 100 écus, ſoit 300 livres tournois.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 300 livres tournois font 75 ½ rixdales, combien en feront 1560 livres 10 ſols tournois?

à m. par 75 ½ rixdales,

7800
10920
37-18 pour les 10 ſols la ½ de 75 ½.
780- - la ½ des livres.

117817-18 à diviſer par les 300 livres.

392 rixd. 17 bons gr.

2781
817
217
24
868
434
18
5226
2226
126

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 300 livres tournois font 75 ½ rixdales, combien en feront 1560 livres 10 ſols tournois; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 75 ½ rixdales, prix du change, le produit ſera 117817-18, à diviſer par les 300 livres, & vous aurez au quotient 392 rixdales 17 bons gros.

BREMEN.

Monnoies de Change.

La rixdale y vaut 3 marcs lubs, 48 sols lubs, ou 72 gros.
Le marc lubs . . . . . 16 sols lubs, ou 24 gros.
Le sol lubs . . . . . 1 ½ gros.

Usances et Jours de Grace.

L'usance des lettres sur Bremen est comptée, savoir :
De Londres d'un mois de date.
De toutes les places de l'Empire de 14 jours de vue.
Pour Amsterdam, Hambourg, & autres places, on tire à tant de jours de date.
Il n'y a aucun jour de grace réglé.

Cours des Changes de Bremen.

PLACES.	Donne environ,	Pour
Amsterdam,	D 134 - rixdales	100 rixdales banco.
Hambourg,	D 136 - rixdales	100 rixdales banco.
Breslau,	D 99 - rixdales	100 rixdales.
Francfort,	D 95 ¾ rixdales	100 rixdales monnoie.
Leipzig,	D 99 ½ rixdales	100 rixdales.
Londres,	D 500 - rixdales	100 livres sterlings.
Nuremberg,	D 98 - rixdales	100 rixdales courantes.
Paris,	D 75 ½ rixdales	100 écus de 3 liv. tournois.
Auguste,	D 98 ½ rixdales	100 rixdales courantes.

J'avertis que les premiers restants doivent être multipliés par 48 sols valeur de la rixdale, & les seconds par 1 ½ gros, valeur du sol.

CHANGE DE BREMEN SUR AMSTERDAM.

REduiſez en rixdales & ſols de Bremen, 348 florins 12 ſols de banque, au change de 134 rixdales de Bremen pour 100 rixdales banco.

OPÉRATION.

348 florins 12 ſols
à m. par 20 ſols,

6972 ſols
à m. par 134 rixdales,

27888
20916
6972

934248 à diviſer par . . . 5000
43424
34248
4248
48

33984
16992

203904
3904.

50 ſols banco
à m. par 100 rixd. banco.

186 rixd. 40 ſols.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 348 florins 12 ſols, en les multipliant par 20 ſols, valeur du florin, le produit ſera 6972 ſols banco; multipliez ces ſols par les 134 rixdales prix du change, le produit ſera 934248, à diviſer par 5000; (produit de 50 ſols, valeur d'une rixdale banco, multipliés par 100 rixdales banco) vous aurez au quotient 186 rixdales 40 ſols.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE BREMEN SUR HAMBOURG.

REduiſez en rixdales & ſols de Bremen, 935 marcs 10 ſols lubs banco, au change de 136 rixdales de Bremen, pour 100 rixdales banco.

OPÉRATION.

935 marcs 10 ſols
à m. par 136 rixdales,

5610
2805
935
68 - p. 8 ſols la ½ } de 136.
17 - p. 2 ſols le ⅛ }

3 marcs lubs b.
à m. p. 100 rixd. bco.

127245 - à diviſer par . . . 300.
724
1245
45
48
360
180
2160
60

424 rixd. 7 ſols.

INSTRUCTION.

Multipliez les 935 marcs 10 ſols par les 136 rixdales, prix du change, le produit ſera 127245, à diviſer par 300, (produit de 3 marcs lubs banco, valeur d'une rixdale, multipliés par 100 rixdales banco) vous aurez au quotient 424 rixdales 7 ſols.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE BREMEN SUR PARIS.

REduiſez en rixdales & ſols de Bremen, 1376 livres tournois, au change de 75 ¼ rixdales pour 100 écus de change, ſoit 300 livres tournois.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 300 livres tournois font 75 ¼ rixdales combien en feront 1376 livres tournois ?

à m. par les 75 ¼ rixdales,

6880
9632
344 - le ¼ des livres.

103544 - à diviſer par les - 300 livres.

345 rixd. 7 ſols.

1354
1544
44
48
352
176
2112
12

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 300 livres tournois font 75 ¼ rixdales, combien en feront 1376 livres tournois ? enſuite multipliez ce dernier nombre par les 75 ¼ rixdales, prix du change, le produit ſera 103544, que vous diviſerez par les 300 livres, & vous aurez au quotient 345 rixdales 7 ſols.

CHANGE DE BREMEN SUR LONDRES.

REduiſez en rixdales & ſols de Bremen, 135 livres 11 ſols 6 deniers ſterlings, au change de 560 rixdales pour 100 livres ſterlings.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 100 livres ſterlings ſont 560 rixdales, combien en feront 135 livres 11 ſols 6 deniers ſterlings?

à m. par 560 rixdales,

8100
675
280 - p. 10 ſols la $\frac{1}{2}$ de 560.
28 - p. 1 ſol le $\frac{1}{10}$ de 10 ſols.
14 - p. 6 den. la $\frac{1}{2}$ de 1 ſol.

rixd. - 759|22 - à diviſer par les - 1|00 livres ſterl.
48

176
88

ſols 10|56

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 100 livres ſterlings ſont 560 rixdales, combien en feront 135 livres 11 ſols 6 den. ſterlings; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 560 rixdales, prix du change; le produit ſera 75922, que vous diviſerez par les 100 livres ſterlings, & vous aurez 759 rixdales 10 ſols.

BOLOGNE.

Monnoies de Change.

La livre y vaut . . . . . 20 ſols.
Le ſol . . . . . 12 deniers.
La piaſtre, ou écu . . . . . 85 ſols.
La livre eſt comptée pour . . . . . 2 jules.
La piaſtre, ou écu pour . . . . . 8 ½ jules.

Usances et Jours de Grace.

L'uſance des lettres ſur Bologne eſt comptée de 8 jours de vue, après l'acceptation, non compris celui de l'acceptation ni celui de l'échéance.

Il n'y a aucun jour de grace.

Cours des Changes de Bologne.

PLACES.	Donne ou reçoit plus ou moins,	Pour
Amſterdam,	D 41 ½ ſols . . .	1 florin de banque.
Genes,	R 112 ¼ ſols hors de b.	1 écu de 85 ſols.
Audit,	D 91 - ſols . . .	6 liv. hors de banque.
Livourne,	D 88 ⅞ ſols . . .	1 piaſtre de change.
Milan,	D 114 - dits . . .	1 écu de 117 ſ. impér.
Vienne,	D 51 ½ dits . . .	1 florin courant.
Veniſe,	R 116 - ſols marchetti	1 écu de 85 ſols.
Rome,	D 98 ½ ſols . . .	1 écu de 10 jules.
Paris, Lyon,	D 57 - dits . . .	3 livres tournois.
Naples,	D 81 ¼ dits . . .	1 ducat de 10 carlins.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 20 ſols, valeur de la livre, & les ſeconds par 12 deniers, valeur du ſol.

CHANGE DE BOLOGNE SUR AMSTERDAM.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Bologne, 854 florins 15 ſols de banque, au change de 41 ½ ſols pour 1 florin de banque.

OPÉRATION.

854 florins 15 ſols
à m. par les 41 ½ ſols,

854					
3416					
20	-	9	-	pour 10 ſols la ½	de 41 ½.
10	-	4	-	pour 5 ſols le ¼	
427	-	-	-	la ½ des florins.	
3547	2	ſols	1	den.	

1773 liv. 12 ſ. 1 den. de Bologne.

INSTRUCTION.

Multipliez les 854 florins 15 ſols par les 41 ½ ſols, prix du change, le produit ſera 35472 ſols 1 denier, que vous reduirez en livres en ſéparant la derniere figure 2, & prenant la ½ des 3547; vous aurez pour produit 1773 livres 12 ſols 1 denier.

CHANGE DE BOLOGNE SUR GENES.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Bologne, 2415 livres 12 ſols hors de banque, au change de 112 ¼ ſols hors de banque, pour 1 écu de 85 ſols de Bologne.

OPÉRATION.

2415 livres 12 ſols hors de banque.

à m. par 20 ſols,

48312 ſols

à m. par 85 ſols,

241560
386496

4106520 - à diviſer par -

18615
6552
20620
415
20

8300
1565
12

18780
820.

change 112 ¼ ſols hors de b.
à m. par 20 ſols de Bologne.

2240
5 pour le ¼.

2245

1829 liv. 3 ſols 8 den.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 2415 livres 12 ſols hors de banque en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, vous aurez 48312 ſols; multipliez ces ſols par 85 ſols de Bologne, valeur d'en écu, le produit ſera 4106520, à diviſer par 2245, (produit de 112 ¼ ſols hors de banque, prix du change, multipliés par 20 ſols de Bologne) vous aurez au quotient 1829 livres 3 ſols 8 deniers de Bologne.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE BOLOGNE SUR LIVOURNE.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Bologne, 413 piaſtres 1 ſol 11 deniers de change, au change de 88 $\frac{7}{8}$ ſols pour 1 piaſtre.

OPÉRATION.

413 piaſtres 1 ſol 11 deniers
à m. par les 88 $\frac{7}{8}$ ſols,

3304
3304
4 - - 5 - pour 1 ſol le $\frac{1}{20}$ de 88 $\frac{7}{8}$.
2 - - 2 - pour 6 den. la $\frac{1}{2}$ de 1 ſol.
1 - - 1 - pour 3 den. la $\frac{1}{2}$ de 6 den.
- - - 8 - pour 2 den. le $\frac{1}{3}$ de 6 den.
206 - - 6 - pour $\frac{4}{8}$ la $\frac{1}{2}$ } des piaſtres.
103 - - 3 - pour $\frac{2}{8}$ le $\frac{1}{4}$ }
51 - - 7 - pour $\frac{1}{8}$ le $\frac{1}{8}$ }
3671|3 ſols 8 den.
la $\frac{1}{2}$ 1835 liv. 13 ſols 8 den. de Bologne.

INSTRUCTION.

Multipliez les 413 piaſtres 1 ſol 11 deniers, par les 88 $\frac{7}{8}$ ſols, prix du change, le produit ſera 36713 ſols 8 deniers, que vous reduirez en livres en ſéparant la derniere figure 3, & prenant la $\frac{1}{2}$ des 3671; vous aurez pour produit 1835 livres 13 ſols 8 deniers.

CHANGE DE BOLOGNE SUR MILAN.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Bologne, 1532 liv. cour. de Milan, au change de 114 ſols pour un écu de 117 ſols impériaux de Milan.

OPÉRATION.

1532 livres courantes
à m. par 20 ſols,

30640 ſols cour.
à m. par 106 ſols impériaux,

183840
306400

3247840
à m. p. 114 ſols,

12991360
3247840
3247840

370253760 - à diviſer par - - 351000.
1925376
1703760
299760
20

5995200
2485200
28200
12

338400

150 ſols cour.
à m. par 117 ſols impér.

1050
150
150

17550
à m. par 20 ſ. de Bolog.

1054 liv. 17 ſols.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 1532 liv. cour. en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, le produit ſera 30640 ſols cour. multipliez ces ſols par 106 ſols impér. (égaux à 150 ſ. cour.) vous aurez 3247840; multipliez encore ce nombre par les 114 ſ. de Bologne, prix du change, le produit ſera 370253760, à diviſer par 351000; (produit de 150 ſols cour. multipliés par 117 ſols impér. valeur d'un écu impér. & le produit de cette multiplication, par 20 ſols de Bologne) vous aurez au quotient 1054 livres 17 ſols de Bologne.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE BOLOGNE SUR VIENNE.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Bologne, 2485 florins 20 creutzers courants, au change de 51 ½ ſols pour 1 florin.

OPÉRATION.

2485 florins 20 creutzers
à m. par les 51 ½ ſols,

2485
12425
12 - - 10 - pour 15 creutz. le ¼ de 51 ½.
4 - - 3 - pour 5 - - le ⅓ de 15.
1242 - - 6 - la ½ de florins.

12799|4 ſols 7 den.
la ½ 6399 liv. 14 ſols 7 den. de Bologne.

INSTRUCTION.

Multipliez les 2485 florins 20 creutzers par les 51 ½ ſols, prix du change; le produit ſera 127994 ſols 7 deniers, que vous reduirez en livres, en ſéparant la derniere figure 4, & prenant la ½ des 12799; vous aurez pour produit 6399 livres 14 ſols 7 deniers.

CHANGE DE BOLOGNE SUR VENISE.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Bologne, 654 ducats 10 ſols de banque, au change de 116 ſols marchetti pour 1 écu de 85 ſols de Bologne.

OPÉRATION.

654 ducats 10 ſols
à m. par 124 ſols marchetti,

2616
1308
654
62 pour les 10 ſols la ½ de 124.

81158 ſols marchetti
à m. p. 85 ſols,

405790
649264

6898430 - à diviſer par - - 2320

22584
17043
8030
1070
20

21400
520
12

6240
1600

change 116 ſols marchetti
à m. par 20 ſols de Bologne.

2973 liv. 9 ſols 2 den.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols marchetti, les 654 ducats 10 ſols, en les multipliant par 124 ſols, valeur du ducat, vous aurez 81158 ſols marchetti; multipliez ces ſols par 85 ſols de Bologne, valeur d'un écu, le produit ſera 6898430, à diviſer par 2320; (produit de 116 ſols marchetti prix du change; multipliés par 20 ſols de Bologne) vous aurez au quotient 2973 livres 9 ſols 2 deniers de Bologne.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE BOLOGNE SUR ROME.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Bologne, 547 écus 4 jules, au change de 98 ½ ſols pour 1 écu de 10 jules.

OPÉRATION.

547 écus 4 jules.
à m. par les 98 ½ ſols,

4376
4923
19 - - 8 - pour 2 jules le ⅓
19 - - 8 - pour 2 - le ⅓ } de 98 ½.
273 - - 6 - la ½ des écus.

5391|8 ſols 10 den.
la ½ 2695 liv. 18 ſols 10 den. de Bologne.

INSTRUCTION.

Multipliez les 547 écus 4 jules, par les 98 ½ ſols, prix du change, le produit ſera 53918 ſols 10 deniers, que vous reduirez en livres, en ſéparant la derniere figure 8, & prenant la ½ des 5391; vous aurez pour produit 2695 livres 18 ſols 10 deniers.

CHANGE DE BOLOGNE SUR PARIS.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Bologne, 3456 liv. 12 ſols tournois, au change de 57 ſols de Bologne pour 3 livres tournois.

OPÉRATION.

3456 livres 12 ſols tournois
à m. par 57 ſols,

24192
17280
28-10-p. 10 ſ. la ½. } de 57. 3 liv. tourn.
5-14-p. 2-le 1/10. } à m. p. 20 ſ. de Bol.

197026-4- à diviſer par - - - 60.
170 — 3283 l. 15 ſ. 4 d.
502
226
46
20

924
324
24
12

288
48

INSTRUCTION.

Multipliez les 3456 livres 12 ſols tournois par les 57 ſols de Bologne, prix du change, le produit ſera 197026-4, à diviſer par 60, (produit de 3 livres tournois, multipliées par 20 ſols de Bologne) vous aurez au quotient 3283 livres 15 ſols 4 deniers de Bologne.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE BOLOGNE SUR NAPLES.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Bologne, 624 ducats 6 carlins, au change de 81 ¼ ſols pour 1 ducat.

OPÉRATION.

624 ducats 6 carlins
à m. par les 81 ¼ ſols,

624
4992
40 - - 7 - pour 5 carl. la ½ } de 81 ¼.
8 - - 1 - pour 1 - le 1/10 }
156 - - - - pour ¼ le ¼ des ducats.

50748 ſols 8 den.

la ½ 2537 liv. 8 ſols 8 den. de Bologne.

INSTRUCTION.

Multipliez les 624 ducats 6 carlins, par les 81 ¼ ſols, prix du change, le produit ſera 50748 ſols 8 deniers, que vous reduirez en livres en ſéparant la derniere figure 8, & prenant la ½ des 5074, vous aurez pour produit 2537 livres 8 ſols 8 deniers.

BERGAME.

Monnoies de Change.

La livre y vaut . . . . . 20 ſols.
Le ſol . . . . . 12 deniers.

Usances et Jours de Grace.

L'uſance des lettres ſur Bergame eſt comptée ſavoir, de Milan & Veniſe de 20 jours de date.

De Zurick de 15 jours après l'acceptation.

Il n'y a aucun jour de grace.

Cours des Changes de Bergame.

PLACES.	Donne plus ou moins,		Pour
Amſterdam,	D 85 - ſols	- -	1 florin banco.
Auguſte,	D 103 ½ dits	- -	1 florin courant.
Bolſano,	D 99 - dits	- -	1 florin courant.
Genes,	D 32 - dits	- -	1 livre hors de banque.
Livourne,	D 185 ½ dits	- -	1 piaſtre de change.
Milan,	D 205 ¼ dits	- -	7 livres courantes.
Naples,	D 163 ½ dits	- -	1 ducat de 10 carlins.
Paris, Lyon,	D 119 - dits	- -	1 écu de 3 liv. tournois.
Rome,	D 210 - dits	- -	1 écu de 10 jules.
Veniſe,	D 194 - dits	- -	1 ducat banco.
Vienne,	D 102 ½ dits	- -	1 florin courant.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 20 ſols, valeur de la livre, & les ſeconds par 12 deniers, valeur du ſol.

Comme Bergame donne un nombre de ſols, à toutes les places ci-deſſus, & que preſque toutes les opérations de ſes changes, ſe font par une multiplication, on ne donne ci-après, que les changes faits de 5 places, ſavoir, Amſterdam, Auguſte & Vienne, Milan, Paris & Veniſe: on ſuivra la même méthode pour faire les autres changes.

CHANGE DE BERGAME SUR AMSTERDAM.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Bergame, 956 florins 12 ſols 8 penins de banque, au change de 85 ſols pour 1 florin de banque.

OPÉRATION.

956 florins 12 ſols 8 penins
à m. par les 85 ſols,

4780
7648
42 - - 6 - pour 10 ſols la $\frac{1}{2}$
8 - - 6 - pour 2 - le $\frac{1}{10}$ } de 85 ſols.
2 - - 1 - pour 8 pen. le $\frac{1}{4}$ de 8 ſols 6 den.

8131$\frac{1}{3}$ ſols 1 den.

la $\frac{1}{2}$ 4065 liv. 13 ſols 1 den.

INSTRUCTION.

Multipliez les 956 florins 12 ſols 8 penins par les 85 ſols, prix du change, le produit ſera 81313 ſols 1 denier, que vous reduirez en livres en ſéparant la derniere figure 3, & prenant la $\frac{1}{2}$ des 8131; vous aurez pour produit 4065 livres 13 ſols 1 denier de Bergame.

CHANGE DE BERGAME SUR AUGUSTE & VIENNE.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Bergame, 860 florins 36 creutzers courants, au change de 103 ½ ſols pour 1 florin courant.

OPÉRATION.

860 florins 36 creutzers
à m. par les 103 ½ ſols,

2580
8600
51 - - 9 - p. 30 creutz. la ½ de 103 ½.
10 - - 4 - p. 6 - . le ⅕ de 30.
430 - - - - le ½ des florins.

8907|2 ſols 1 denier.

la ½ 4453 liv. 12 ſ. 1 den.

INSTRUCTION.

Multipliez les 860 florins 36 creutzers, par les 103 ½ ſols, prix du change, le produit ſera 89072 ſols 1 denier, que vous reduirez en livres en ſéparant la derniere figure 2, & prenant la ½ des 8907; vous aurez pour produit 4453 liv. 12 ſols 1 denier de Bergame.

CHANGE DE BERGAME SUR PARIS & LYON.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Bergame, 1739 livres 12 ſols 4 deniers tournois, au change de 119 ſols de Bergame, pour 1 écu de 3 livres tournois.

OPÉRATION.

1739 livres 12 ſols 4 den. tournois
à m. p. 119 ſols,

15651
1739
1739
59 - 6 p. 10 ſ. la $\frac{1}{2}$
11 - 10 p. 2 ſ. le $\frac{1}{10}$ } de 119.
1 - 11 p. 4 d. le $\frac{1}{6}$ de 2 ſols.

3 livres tour.
à m. p. 20 ſols de Berg.

207014 - 3 à diviſer par - - - 60

270
301
14
20
280
40
12
480

3450 liv. 4 ſ. 8 den.

INSTRUCTION.

Multipliez les 1739 livres 12 ſols 4 deniers tournois par les 119 ſols, prix du change, le produit ſera 207014 - 3, à diviſer par 60, (produit de 3 livres tournois multipliées par 20 ſols de Bergame) vous aurez au quotient 3450 liv. 4 ſols 8 deniers de Bergame.

Voyez la diſpoſition de ce change par la règle conjointe.

CHANGE DE BERGAME SUR MILAN.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Bergame, 2456 livres 10 ſols courants de Milan, au change de 205 $\frac{1}{4}$ ſols de Bergame, pour 7 livres courantes de Milan.

OPÉRATION.

2456 livres 10 ſols courants à m. par 205 $\frac{1}{4}$ ſols,

12280
49120
102 - 7 p. 10 ſ. la $\frac{1}{2}$ de 205 $\frac{1}{4}$.
614 - - le $\frac{1}{4}$ des livres.

504196 - 7 à diviſer par . . .

841
196
56
20

1120
000

7 livres cour. à m. p. 20 ſ. de Berg.

140

3601 liv. 8 ſols.

INSTRUCTION.

Multipliez les 2456 livres 10 ſols courants, par les 205 $\frac{1}{4}$ ſols, prix du change, le produit ſera 504196 - 7, à diviſer par 140, (produit de 7 livres cour. de Milan, multipliées par 20 ſols de Bergame) vous aurez au quotient 3601 livres 8 ſols de Bergame.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE BERGAME SUR VENISE.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Bergame, 325 ducats 12 ſols 8 deniers de banque, au change de 194 ſols de Bergame pour 1 dacat.

OPÉRATION.

325 ducats 12 ſols 8 deniers
à m. par les 194 ſols,

1300
2925
325
97 - - - - pour 10 ſols la $\frac{1}{2}$
19 - - 4 - pour 2 - le $\frac{1}{10}$ } de 194.
6 - - 5 - pour 8 den. le $\frac{1}{3}$ de 2 ſols.

63172 ſols 9 deniers.
la $\frac{1}{2}$ 3158 liv. 12 ſols 9 deniers.

INSTRUCTION.

Multipliez les 325 ducats 12 ſols 8 deniers, par les 194 ſols, prix du change, le produit ſera 63172 ſols 9 deniers, que vous reduirez en livres en ſéparant la derniere figure 2, & prenant la $\frac{1}{2}$ des 6317; vous aurez pour produit 3158 livres 12 ſols 9 deniers de Bergame.

COPENHAGUE.

Monnoies de Change.

LA rixdale y vaut . . 6 marcs danois, ou 3 marcs lubs.
Le marc . . . . 16 ſols danois, ou 8 ſols lubs.
Le ſols . . . . 12 den. danois, ou 6 den. lubs.
L'ort . . . . . 1 demi marc danois, ou 12 ſ. lubs.

Usances et Jours de Grace.

Les places qui tirent ſur Copenhague le font à jour certain.

Il y a 8 jours de grace après l'échéance des lettres.

Cours des Changes de Copenhague.

PLACES.	Donne ou reçoit plus ou moins,	Pour,
Amſterdam,	D 106 ½ rixdales . .	100 rixdales banco.
Hambourg,	D 124 rixdales . .	100 rixdales banco.
Dantzick,	R 127 rixdales . .	100 rixdales.
Londres,	D 4 ½ rixdales . .	1 livre ſterling.
Paris,	D 60 ¼ rixdales . .	100 écus de 3 liv. t.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 96 ſols danois, valeur de la rixdale, & les ſeconds par 12 deniers, valeur du ſol.

CHANGE DE COPENHAGUE SUR AMSTERDAM.

REduiſez en rixdales, ſols & deniers danois, 859 florins de banque, au change de 106 ½ rixdales de Copenhague pour 100 rixdales banco.

OPÉRATION.

859 florins
à m. par 20 ſols,

17180 ſols
à m. par 106 ½ rixdales,

103080
171800
8590 - pour la ½

1829670 . à diviſer par . . 5000

32967
29670
4670
96

28020
42030

448320
48320
3320

50 ſols banco
à m. par 100 rixd. banco.

365 rixd. 89 ſols.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 859 florins, en les multipliant par 20 ſols, valeur du florin, vous aurez 17180 ſols banco; multipliez ces ſols par les 106 ½ rixdales prix du change, le produit ſera 1829670, à diviſer par 5000, (produit de 50 ſols banco, valeur d'une rixdale banco, multipliés par 100 rixdales banco) vous aurez au quotient 365 rixdales 89 ſols danois.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE COPENHAGUE SUR HAMBOURG.

REduisez en rixdales, sols & deniers danois, 1809 marcs lubs banco, au change de 124 rixdales de Copenhague pour 100 rixdales banco.

OPÉRATION.

1809 marcs lubs
à m. par 124 rixdales,

7236
3618
1809

224316 à diviser par 300

1431
2316
216
96

1296
1944

20736
2736
36

3 marcs lubs banco
à m. par 100 rixdales banco.

747 rixd. 69 sols.

INSTRUCTION.

Multipliez les 1809 marcs lubs par les 124 rixdales prix du change, le produit sera 224316, à diviser par 300 (produit de 3 marcs lubs banco, valeur d'une rixdale banco, multipliés par 100 rixdales banco) vous aurez au quotient 747 rixdales 69 sols danois.

Voyez la disposition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE COPENHAGUE SUR DANTZICK.

REduiſez en rixdales, ſols & deniers danois, 908 rixdales, 45 gros polonois, au change de 127 rixdales de Dantzick pour 100 rixdales de Copenhague.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 127 rixd. de Dantzick font 100 rixd. de Copenhague, combien feront 908 rixd. 45 gros polonois de Dantzick ?
à m. par les 100 rixdales,

90800		
50 pour les 45 gr. pol. la ½ de 100.		
90850	à diviſer par les	127 rixd.
195		715 rixd. 34 ſols.
680		
45		
96		
270		
405		
4320		
510		
2		

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 127 rixdales de Dantzick font 100 rixdales de Copenhague, combien en feront 908 rixdales 45 gros polonois de Dantzick; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 100 rixdales, le produit ſera 90850, que vous diviſerez par les 127 rixdales prix du change, & vous aurez au quotient 715 rixdales 34 ſols danois.

CHANGE DE COPENHAGUE SUR LONDRES.

REduiſez en rixdales, ſols & deniers danois, 342 livres 15 ſols ſterlings, au change de 4 ½ rixdales pour 1 livre ſterling.

OPÉRATION.

342 livres 15 ſols
à m. par 4 ½ rixdales,

1368
2 - - 24 - pour 10 ſols la ½ } de 4 ½.
1 - - 12 - pour 5 - le ¼ }
171 - - - - la ½ des livres.

1542 rixd. 36 ſols.

INSTRUCTION.

Multipliez les 342 livres 15 ſols ſterlings par les 4 ½ rixdales, prix du change, le produit ſera 1542 rixdales 36 ſols danois.

CHANGE DE COPENHAGUE SUR PARIS.

REduiſez en rixdales, ſols & deniers danois, 1200 livres tournois, au change de 60 $\frac{1}{4}$ rixdales pour 100 écus de change, ſoit 300 livres tournois.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 300 livres tournois font 60 $\frac{1}{4}$ rixdales, combien en feront 1200 livres tournois,

à m. par 60 $\frac{1}{4}$ rixdales,

72000

300 - pour le $\frac{1}{4}$.

723|00 - à diviſer par les - 3|00 livres tour.

le $\frac{1}{3}$ 241 rixdales.

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 300 livres tournois font 60 $\frac{1}{4}$ rixdales, combien en feront 1200 livres tournois; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 60 $\frac{1}{4}$ rixdales, prix du change, le produit ſera 72300, que vous diviſerez (*) par les 300 livres, & vous aurez 241 rixdales danoiſes.

(*) Au lieu de diviſer retranchez les deux zeros & prenez le tiers de 723.

COLOGNE.

Monnoies de Change.

LA rixdale y vaut . . . . . 78 albus.
L'albus . . . . . 2 creutzers, ou 8 hellers.
Huit hellers font . . . . . 12 penins.

Usances et Jours de Grace.

L'uſance des lettres ſur Cologne eſt comptée de 14 jours après celui de l'acceptation.

Il y a ſix jours de grace, pour les lettres tirées à uſance; mais celles qui ſont payables à vue, ou à pluſieurs jours de vue, & à courts jours, doivent être payées 24 heures après leur échéance.

Cours des Changes de Cologne.

PLACES.	Donne plus ou moins,	Pour,
Amſterdam,	D 136 - rixdales	100 rixdales banco.
Auguſte,	D 100 ½ dites -	100 rixdales courantes.
Anvers,	D 134 - dites -	100 rixdales de change.
Leipzig,	D 100 ¾ dites -	100 rixdales.
Francfort,	D 98 - dites -	100 rixdales monnoie.
Vienne,	D 99 ¾ dites -	100 rixdales courantes.
Nuremberg,	D 100 ¼ dites -	100 rixdales courantes.
Paris,	D 78 - dites -	100 écus de 3 liv. tournois.

NB. Lorſque Cologne change avec Anvers & Leipzig, on compte la rixdale pour 80 albus.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 78 albus, valeur de la rixdale, & les ſeconds par 12 penins valeur de l'albus.

CHANGE DE COLOGNE SUR AMSTERDAM.

REduiſez en rixdales & albus, 785 florins 4 ſols de banque, au change de 136 rixdales de Cologne pour 100 rixdales banco.

OPÉRATION.

785 florins 4 ſols
à m. par 20 ſols,

15704 ſols
à m. par 136 rixdales,

94224
47112
15704

2135744 à diviſer par 5000

13574
35744
744
78

5952
5208

58032
8032
3032

50 ſols banco.
à m. par 100 rixdales bco.

427 rixd. 11 albus.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 785 florins 4 ſols, en les multipliant par 20 ſols valeur du florin, vous aurez 15704 ſols banco; multipliez ces ſols par les 136 rixdales prix du change, le produit ſera 2135744, à diviſer par 5000 (produit de 50 ſols, valeur d'une rixdale banco, multipliés par 100 rixdales banco) vous aurez au quotient 427 rixdales 11 albus.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE COLOGNE SUR ANVERS.

REduiſez en rixdales & albus, 587 florins 6 patars, au change de 134 rixdales pour 100 rixdales de 48 patars.

OPÉRATION.

587 florins 6 patars
à m. par 20 patars,

11746 patars
à m. par les 134 rixdales,

46984
35238
11746

1573964 - à diviſer par - - 4800

13396
37964
4364
80

349120
13120
3520

48 patars
à m. par 100 rixdales,

327 rixd. 72 alb.

INSTRUCTION.

Reduiſez en patars les 587 florins 6 patars, en les multipliant par 20 patars, valeur du florin, vous aurez 11746 patars; multipliez ces patars par les 134 rixdales, prix du change, le produit ſera 1573964, à diviſer par 4800, (produit de 48 patars, valeur de la rixdale, multipliés par 100 rixdales) vous aurez au quotient 327 rixdales 72 albus.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE COLOGNE SUR PARIS.

REduiſez en rixdales & albus, 2548 livres 15 ſols tournois, au change de 78 rixdales pour 100 écus de change, ſoit 300 livres tournois.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 300 livres tournois font 78 rixdales, combien en feront 2548 livres 15 ſols tournois?

à m. par les 78 rixdales,

20384
17836
39 - - - p. 10 ſ. la ½
19 - 39 - p. 5 - le ¼ } de 78.
198802 - 39 à diviſer par les 300 livres,
1880 — 662 rixd. 52 alb.
802
202
78
1616
1414
39 ci-deſſus
15795
795
195

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 300 livres tournois font 78 rixdales, combien en feront 2548 livres 15 ſols tournois; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 78 rixdales, prix du change, le produit ſera 198802 - 39, que vous diviſerez par les 300 livres, & vous aurez au quotient 662 rixdales 52 albus.

CADIX & MADRID.

Monnoies de Change.

La piſtole de change y vaut . 32 réaux de platte vieille.
La piſtole d'or . . . . . 40 réaux de platte vieille.
La piaſtre de change . . . . 8 dits, ou 272 maravedis.
Le réal . . . . . 34 maravedis.
Le ducat de change . . . . 11 réaux 1 maravedis, ou 375 maravedis; on le diviſe par 20 ſols, & le ſol par 12 deniers.
La piaſtre ſe diviſe auſſi par 128 quartos, & le réal par 16 quartos.

Outre la monnoie de platte vieille, dont il eſt fait mention ci-deſſus, il y a la monnoie de veillon avec laquelle on perçoit les droits d'entrée ſur les marchandiſes; on reduit l'une par l'autre ſur le pied de 272 maravedis de platte vieille, pour 512 maravedis de veillon, par conſéquent la piaſtre de 8 réaux platte vieille, vaut 15 réaux 2 maravedis de veillon; & le réal de veillon ſe diviſe comme celui de platte vieille, par 34 maravedis.

Usances et Jours de Grace.

L'uſance des lettres de change tirées de l'étranger ſur Cadix, eſt de 2 mois tels qu'ils ſe trouvent, après leſquels il y a 6 jours de grace qui commencent le lendemain de l'échéance & finiſſent le ſixieme jour, auquel il faut recevoir, ou faire proteſter.

L'uſance des lettres ſur Madrid tirées de Paris, Londres & Genes y eſt comptée de 60 jours de date.

Pour celles tirées d'Amſterdam de 2 mois de date.

Et pour celles tirées de Rome de 3 mois de date.

Les lettres tirées de Paris, Amſterdam, Londres & Genes, ſur Madrid, jouiſſent de 14 jours de grace, qui commencent le lendemain de l'échéance; faute de paiement, elles doivent être proteſtées le quatorzieme jour de grace.

Celles tirées de Rome ſur Madrid ne jouiſſent d'aucun jour de grace.

Les lettres qu'on a refuſé d'accepter, ne jouiſſent pas

des jours de grace, & il faut les faire proteſter faute de paiement le jour même de l'échéance.

Cours des Changes de Cadix.

PLACES.		Donne ou reçoit plus ou moins,	Pour,
Paris, &c.	D	1 piaſt. de 8 réaux	77 ſols tournois.
Londres,	D	1 dite . . .	40 $\frac{1}{4}$ den. ſterlings.
Amſterdam,	D	1 ducat de change	95 $\frac{1}{2}$ den. de gros bco.
Livourne,	R	100 piaſtres de ch.	128 piaſtres de 8 réaux.
Genes,	R	100 piaſtres h. de b.	126 piaſtres de 8 réaux.
Liſbonne,	D	1 piſtole de ch.	2500 rés.
Hambourg,	D	1 ducat de ch.	93 $\frac{1}{4}$ den. de gros b.
Veniſe,	R	1 ducat de banq.	365 maravedis.
Palerme, Meſſine,	R	1 once . . .	3 $\frac{2}{3}$ piaſt. de 8 réaux.
Turin,	D	1 piaſt. de 8 réaux	67 $\frac{1}{2}$ ſols de Piémont.
Naples,	R	1 duc. de 10 carl.	314 maravedis.

Madrid en particulier.

Paris,	R	15 liv. 2 ſols tourn.	1 piſtole de change.
Genes,	R	23 liv. 5 ſ. h. de b.	1 piſtol. d'or de 40 r.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 8 réaux, valeur de la piaſtre, & les ſeconds par 34 maravedis, valeur du réal.

CHANGE DE CADIX SUR PARIS.

REduiſez en réaux & maravedis de platte vieille, 3385 livres, 9 ſols 6 deniers tournois, au change de 75 ½ ſols tournois pour 1 piaſtre.

OPÉRATION.

3385 livres 9 ſols 6 deniers
à m. par 20 ſols,

67709 ſols 6 den.
à m. par 2 fract.

135419 à diviſer par 151
1461
1029
123
8

984
78
34
312
234

2652
1142
85

change 75 ½ ſols tournois
à m. p. 2

. . . 151

896 p. 61ˣ. 17 mar.
à m. p. 8 réaux,

7174 réaux 17 mar.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols, les 3385 livres, 9 ſols 6 deniers, en les multipliant par 20 ols, valeur de la livre, vous aurez 67709 ſols 6 deniers; multipliez ces ſols par 2 fraction du change, le produit ſera 135419, à diviſer par 151 (produit de 75 ½ ſols prix du change, multipliés auſſi par 2) vous aurez au quotient 7174 réaux 17 maravedis.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE CADIX SUR LONDRES.

REduiſez en réaux & maravedis de platte vieille, 487 livres 17 ſols 11 deniers ſterlings, au change de 39 $\frac{1}{2}$ deniers ſterlings pour 1 piaſtre.

OPÉRATION.

487 livres 17 ſols 11 deniers
à m. par 20 ſols,
9757 ſols
à m. par 12 deniers,
117095 den. ſterl.
à m. par. 2 fraction
234190 - à diviſer par - - 79
761
509
350
34
8
272
35
34
140
105
1190
400
5

change 39 $\frac{1}{2}$ den. ſterl.
à m. p. 2
2964 p. 3 rx. 15 m.
à m. p. 8 réaux,
23715 réaux 15 mar.

INSTRUCTION.

Reduiſez en deniers ſterlings les 487 livres 17 ſols 11 deniers, en les multipliant par 20 ſols & par 12 deniers, vous aurez 117095 den. ſterlings; multipliez ces deniers par 2 fraction du change, le produit ſera 234190 à diviſer par 79 (produit de 39 $\frac{1}{2}$ den. ſterl. prix du change; multipliés auſſi par 2) vous aurez au quotient 23715 réaux 15 marav.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE CADIX SUR AMSTERDAM.

REduiſez en réaux & marav. de platte vieille, 3223 flor. 3 ſ. de banq. au change de 94 ¾ den. de gr. pour 1 duc. de change.

OPÉRATION.

3223 flor. 3 ſols
à m. par 40 den.

128920
6 p. les 3 ſ.

128926 den. de gr.
à m. p. 375 maravedis,

644630
902482
386778

48347250 - à diviſer par - 25772
225752
195765
153610
24750
8

198000
17596
34

70384
52788

598264
82824
5508

change 94 ¾ den. de gros
à m. par 272 maravedis.

188
658
188
136 pour la ½.
68 pour le ¼.

1875 piaſt. 7 rx. 23 m.
à m. p. 8 réaux,

15007 réaux 23 marav.

INSTRUCTION.

Reduiſez en den. de gros les 3223 flor. 3 ſols, en les multipliant par 40 den. valeur du florin, vous aurez 128926 den. de gros; multipliez ces deniers par 375 marav. valeur du ducat, le produit ſera 48347250, à diviſer par 25772; (produit de 94 ¾ den. de gros, prix du change; multipliés par 272 mar. valeur de la piaſtre) vous aurez au quotient 15007 réaux 23 maravedis.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE CADIX SUR LIVOURNE.

REduiſez en réaux & maravedis de platte vieille, 533 piaſtres 7 ſols de change de Livourne, au change de 128 piaſtres de Cadix pour 100 piaſtres de Livourne.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 100 piaſt. de Livourne ſont 128 piaſt. de Cadix, combien en feront 533 piaſtres 7 ſols ?

à m. par les 128 piaſtres de Cadix,

4264
1066
533
32 - - - - pour 5 ſols le $\frac{1}{4}$ } de 128.
12 - - 6 - pour 2 - le $\frac{1}{7}$ }

piaſtres 682|68 - - 6 - à diviſer par les 100 piaſt. de Liv.

8

682 p. 5 rx. 17 m.

réaux 5450

à m. p. 8 réaux,

34

5461 réaux 17 mar.

200
150

marav. 17|00

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 100 piaſtres de Livourne ſont 128 piaſtres de Cadix, combien en feront 533 piaſtres 7 ſols; multipliez enſuite ce dernier nombre par les 128 piaſtres, le produit ſera 68268 - 6, que vous diviſerez par les 100 piaſtres, & vous aurez 682 piaſtres 5 réaux 17 maravedis, que vous multiplierez par 8 réaux pour avoir 5461 réaux 17 maravedis.

CHANGE DE CADIX SUR GENES.

REduiſez en réaux & maravedis de platte vieille, 917 liv. 2 ſols hors de banque de Genes, au change de 125 ¾ piaſtres de Cadix pour 100 piaſtres hors de banque.

OPÉRATION.

917 livres 2 ſols hors de banque.
à m. par 125 ¾ piaſtres de Cadix,

4585
1834
917
458-4 } les ¾ de 917.
229-2 }
12-4-20 p. 2 ſ. le 1/75 de 125 ¾.
115325-2-20 - à diviſer par - 575
325
8
2602
302
34
1228
906
10288
4538
513

5 liv. ¾ h. de b.
à m. p. 100 piaſtres,
500
75 pour les ¾.
200 p. 41x. 17 m.
à m. p. 8 réaux,
1604 réaux 17 mar.

INSTRUCTION.

Multipliez les 917 livres 2 ſols hors de banque, par les 125 ¾ piaſt. de Cadix, prix du change, vous aurez 115325 2-20, que vous diviſerez par 575, (produit de 5 livres ¾ hors de banque, multipliées par 100 piaſtres hors de banque) & vous aurez au quotient 1604 réaux 17 maravedis.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE CADIX SUR LISBONNE.

REduiſez en réaux & maravedis de platte vieille, 600 creuſades, au change de 2500 rés pour une piſtole de change.

OPÉRATION.

600 creuſades
à m. par 400 rés,

240000 rés
à m. par 4 p aſtres,

960000 à diviſer par les - 2500 rés,
210 — 384 piaſtres,
100 — à m. par 8 réaux,
00 — 3072 réaux.

INSTRUCTION.

Reduiſez en rés les 600 creuſades, en les multipliant par 400 rés, valeur de la creuſade, vous aurez 240000 rés; multipliez ces rés par 4 piaſtres, valeur de la piſtole de change; le produit ſera 960000, que vous diviſerez par les 2500 rés, prix du change, & vous aurez au quotient 3072 réaux.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE CADIX SUR HAMBOURG.

REduiſez en réaux & maravedis de platte vieille, 940 marcs 10 ſols lubs de banque, au change de 93 ¾ deniers de gros, pour 1 ducat de change.

OPÉRATION.

940 marcs 10 ſols
à m. par 32 den. de gros,

1880
2820
16 - p. 8 ſ. la ½ } de 32.
4 - p. 2 - le ⅛ }

30100 den. de gros
à m. p. 375 maravedis,

150500
210700
90300

112875|00 - à diviſer par - - 255|00

1087
675
165
8

1320
45
34

180
135

1530
000

change 93 ¾ den. de gr.
à m. p. 272 maravedis,

186
651
186
136 pour la ½.
68 pour le ¼.

442 piaſt. 5 r^x. 6 m.
à m. par 8 réaux.

3541 réaux 6 marav.

INSTRUCTION.

Reduiſez en deniers de gros les 940 marcs 10 ſols, en les multipliant par 32 den. valeur du marc, le produit ſera 30100 den. de gr. multipliez ces deniers par 375 marav. valeur du ducat, vous aurez 11287500, à diviſer par 25500, (produit de 93 ¾ den. de gr. prix du change, multipliés par 272 marav. valeur de la piaſtre) vous aurez au quotient 3541 réaux 6 m.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE CADIX SUR VENISE.

REduiſez en réaux & maravedis de platte vieille, 1050 ducats 12 ſols de banque, au change de 365 maravedis pour 1 ducat de banque.

OPÉRATION.

1050 ducats 12 ſols
à m. par 365 maravedis,

5250
6300
3150
182-4-pour 10 ſols la $\frac{1}{2}$ } de 365.
36-4-pour 2 - le $\frac{1}{10}$ }
383469 mar. - à diviſer par - 272 maravedis.
1114
2669
221
8
1768
136
34
544
408
4624
1904
000

1409 p. 6 r^x. 17 m.
à m. p. 8 réaux.
11278 réaux 17 mar.

OPÉRATION.

Multipliez les 1050 ducats 12 ſols par les 365 maravedis, prix du change, le produit ſera 383469 maravedis, que vous diviſerez par 272 maravedis, valeur d'une piaſtre, & vous aurez au quotient 11278 réaux 17 maravedis.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE CADIX SUR PALERME & MESSINE.

REduiſez en réaux & maravedis de platte vieille, 456 onces 25 tarins au change de 3 ½ piaſtres pour 1 once.

OPÉRATION.

456 onces 25 tarins.
à m. par les 3 ½ piaſtres,

1368
1 - - 6 - pour 15 tarins la ½ } de 3 ½.
1 - - 1 - pour 10 - le ⅓ }
228 - - - - la ½ des onces.

1598 piaſt. 7 réaux.
à m. par 8 réaux,

12791 réaux.

INSTRUCTION.

Multipliez les 456 onces 25 tarins, par les 3 ½ piaſtres, prix du change, le produit ſera 1598 piaſtres 7 réaux, que vous multiplierez par 8 réaux valeur de la piaſtre, pour avoir 12791 réaux.

CHANGE DE CADIX SUR TURIN.

Réduiſez en réaux & maravedis de platte vieille, 1643 livres 5 ſols de Piémont, au change de 67 ½ ſols pour 1 piaſtre de change.

OPÉRATION.

1643 livres 5 ſols
à m. par 20 ſols,

32865 ſols
à m. par 2 fraction,

65730 à diviſer par 135

1173
930
120
8

960
15
34

60
45

510
105

change 67 ½ ſols de Piém.
2

135

486 p. 7 r^x. 3 mar.
à m. p. 8 réaux,

3895 réaux 3 marav.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 1643 livres 5 ſols, en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, vous aurez 32865 ſols; multipliez ces ſols par 2, fraction de 67 ½ ſols prix du change, le produit ſera 65730, à diviſer par 135, (produit de 67 ½ ſols, prix du change; multiplié auſſi par 2) vous aurez au quotient 3895 réaux 3 maravedis.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE CADIX SUR NAPLES.

REduiſez en réaux & maravedis de platte vieille, 487 ducats 6 carlins, au change de 314 maravedis pour 1 ducat de 10 carlins.

OPÉRATION.

487 ducats 6 carlins
à m. par 314 maravedis,

1948
487
1461
157 - pour 5 carl. la $\frac{1}{2}$
31 - pour 1 - le $\frac{1}{10}$ } de 314.

153106 maravedis à diviſer par - 272 maravedis

1710
786
242
8

1936
32
34

128
96

1088
000

562 p. 7 r^x. 4 m.
à m. par 8 réaux,
4503 réaux 4 mar.

INSTRUCTION.

Multipliez les 487 ducats 6 carlins, par les 314 maravedis, prix du change, le produit ſera 153106 maravedis, que vous diviſerez par 272 maravedis, valeur d'une piaſtre, & vous aurez au quotient 4503 réaux 4 maravedis.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE MADRID SUR PARIS.

REduiſez en réaux & maravedis de platte vieille 3385 livres 9 ſols 3 deniers tournois, au change de 15 livres 2 ſols tournois pour une piſtole de change.

OPÉRATION.

3385 livres 9 ſols 3 den.
à m. par 20 ſols,

67709 ſols 3 den.
à m. par 4 piaſtres,

270837 - à diviſer par - 302 ſols

2923
2057
245
8

1960
148
34

592
444

5032
2012
200

change 15 liv. 2 ſols tour.
à m. p. 20 ſols,

896 p. 6 r^x. 16 mar.
à m. p. 8 réaux,

7174 réaux 16 mar.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 3385 livres 9 ſols 3 den. tourn. en les multipliant par 20 ſols valeur de la livre, vous aurez 67709 ſols 3 den. multipliez ces ſols par 4 piaſtres, valeur de la piſtole de change, le produit ſera 270837, à diviſer par 302 ſols, (produit de 15 liv. 2 ſols, prix du change) vous aurez au quotient 7174 réaux 16 maravedis.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE MADRID SUR GENES.

REduiſez en réaux & maravedis de platte vieille 917 liv. 2 ſols hors de banque, au change de 22 livres 18 ſols hors de banque pour une piſtole d'or de 40 réaux, ſoit 5 piaſtres.

OPÉRATION.

917 livres 2 ſols
à m. par 20 ſols,

18342 ſols,
à m. par 5 piaſtres,

91710 - à diviſer par - 458

110
8
880
422
34
1688
1266
14348
608
140

change 22 liv. 18 ſols
à m. par 20 ſols,

200 p. 1 r^l. 31 m.
à m. p. 8 réaux,

1601 réaux 31 m.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 917 livres 2 ſols, en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, vous aurez 18342 ſols; multipliez ces ſols par 5 piaſtres valeur d'une piſtole d'or de 40 réaux, le produit ſera 91710, à diviſer par 458, (produit de 22 liv. 18 ſols prix du change, multipliées par 20 ſols) vous aurez au quotient 1601 réaux 31 maravedis.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

DANTZICK & KONIGSBERG.

Monnoies de Change.

La rixdale y vaut . . . . . 90 gros, ou 3 florins.
Le florin . . . . . 30 gros.
Le gros . . . . . 18 penins.

Usances et Jours de Grace.

L'uſance des lettres ſur Dantzick & Konigſberg eſt comptée de 14 jours après l'acceptation, non compris le jour de l'acceptation, mais bien les Dimanches & les Fêtes.

Les lettres ſur Dantzick, à une ou pluſieurs uſances, ont 10 jours de grace; mais ſi le dernier de ces 10 jours ſe trouve une Fête ou un Dimanche, elles doivent être payées le jour auparavant.

Celles au-deſſous de 14 jours ne jouiſſent que de 3 jours de grace.

Et celles à vue doivent être payées 24 heures après leur préſentation.

Les lettres ſur Konigſberg n'ont que 6 jours de grace après leur échéance.

Cours des Changes de Dantzick & Konigsberg.

PLACES.	Donnent ou reçoivent plus ou moins,	Pour,
Amſterdam,	D 407 - gros polonois	1 livre de gros bco.
Berlin,	R 98 ½ rixdales . .	190 rixdales.
Francfort,	D 85 - gros polonois	1 rixdale monnoie.
Leipzig,	D 99 ½ rixdales . .	100 rixdales.
Paris,	D 77 - rixdales . .	100 écus de 3 l. tourn.
Breſlau,	R 104 - rixdales . .	100 rixdales.
Hambourg,	D 125 - gros polonois	1 rixdale banco.
Nuremberg,	D 61 - gros polonois	1 florin courant.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 90 gros, valeur de la rixdale, & les ſeconds par 18 penins, valeur du gros.

CHANGE DE DANTZICK SUR AMSTERDAM.

REduiſez en rixdales & gros polonois, 2112 florins 4 ſols 8 penins de banque, au change de 407 gros polonois pour 1 livre de gros banco.

OPÉRATION.

2112 florins 4 ſols 8 penins
à m. par 40 deniers de gros,

84480
9 pour les 4 ſols 8 penins,

84489
à m. par les 407 gros pol.

591423
3379560

34387023 - à diviſer par 21600
127870
198702
43023
21423
90

1928070
200070
5670

240 deniers de gros.
à m. par 90 gros polonois,

1591 rixd. 89 gros pol.

INSTRUCTION.

Reduiſez en deniers de gros les 2112 florins 4 ſols 8 penins, en les multipliant par 40 den. valeur du florin, vous aurez 84489 den. de gros; multipliez ces deniers par les 407 gros polon. prix du change, le produit ſera 34387023, à diviſer par 21600, (produit des 240 den. de gros, valeur d'une livre de gros, multipliés par 90 gros polonois, valeur d'une rixdale) vous aurez au quotient 1591 rixdales 89 gros polonois.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE DANTZICK SUR FRANCFORT.

REduiſez en rixdales & gros polonois, 584 rixdales monnoie de Francfort, au change de 85 gros polonois pour 1 rixdale monnoie.

OPÉRATION.

584 rixdales monnoie
à m. par 85 gros,

2920
4672

49640 gros polon. à diviſer par 90 gros polonois.
464 — 551 rixd. 50 gr. pol.
140
50
90

4500
000

INSTRUCTION.

Multipliez les 584 rixdales monnoie par les 85 gros polonois, prix du change; le produit ſera 49640 gros polon. que vous diviſerez par 90 gros polonois, valeur d'une rixdale, & vous aurez au quotient 551 rixdales 50 gros polonois.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE DANTZICK SUR PARIS.

REduiſez en rixdales & gros polonois, 4762 livres 15 ſols tournois, au change de 77 rixdales pour 100 écus de change, ſoit 300 livres tournois.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 300 livres tournois font 77 rixdales, combien en feront 4762 livres 15 ſols tournois ?

à m. par 77 rixdales,

33334
33334
38 - 45 - pour 10 ſols la $\frac{1}{2}$ } de 77.
19 - 22 - pour 5 - le $\frac{1}{4}$ }

366731 - 67 - à diviſer par les 300 livres,

667
673
731
131
90

11857
2857
157

1222 rixd. 39 gr. pol.

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 300 livres tournois font 77 rixdales, combien en feront 4762 livres 15 ſols tournois ; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 77 rixdales, prix du change, le produit ſera 366731 - 67, que vous diviſerez par les 300 livres, & vous aurez au quotient 1222 rixdales 39 gros polonois.

CHANGE DE DANTZICK SUR HAMBOURG.

REduiſez en rixdales & gros polonois, 1184 marcs lubs banco, au change de 125 gros polonois, pour 1 rixdale banco.

OPÉRATION.

1184 marcs
à m. par les 125 gros,

5920
2368
1184

148000 - à diviſer par - - 270
1300
2200
40
90

3600
900
90

3 marcs lubs bco.
à m. p. 90 gros,

548 rixd. 13 gr. pol.

INSTRUCTION.

Multipliez les 1184 marcs par les 125 gros polonois, prix du change, le produit ſera 148000; à diviſer par 270 (produit de 3 marcs, valeur d'une rixdale banco, multipliés par 90 gros polonois, valeur d'une rixdale) vous aurez au quotient 548 rixdales 13 gros polonois.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE DANTZICK SUR NUREMBERG.

REduiſez en rixdales & gros polonois, 735 rixdales de Nuremberg, au change de 61 gros polonois pour un florin courant.

OPÉRATION.

735 rixdales
à m. par 90 creutzers,

66150 creutzers,
à m. par 61 gros polonois,

66150
396900

4035150 - à diviſer par - 5400

25515
39150
1350
90

121500
13500
2700

60 creutzers
à m. p. 90 gros,

747 rixd. 22 gros pol.

INSTRUCTION.

Reduiſez en creutzers les 735 rixdales, en les multipliant par 90 creutzers, valeur de la rixdale, vous aurez 66150 creutzers; multipliez ces creutzers par les 61 gros polonois, prix du change, le produit ſera 4035150, à diviſer par 5400, (produit de 60 creutzers, valeur d'un florin cour. multipliés par 90 gros polonois, valeur d'une rixdale) vous aurez au quotient 747 rixdales 22 gros polonois.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

FRANCFORT SUR LE MEIN.

Monnoies de Change.

La rixdale y vaut . . .	90 creutzers, ou 22 ½ batz.
Le florin	60 creutzers, ou 15 batz.
Le batz	4 creutzers.
Le creutzer	4 penins, ou 8 hellers.

Usances et Jours de Grace.

L'uſance des lettres ſur Francfort eſt comptée de 14 jours de vue qui commencent le jour de l'acceptation.

Il y a 4 jours de grace pour les lettres à uſance & à quelques jours de vue, dans leſquels les Fêtes ni les Dimanches ne ſont point compris: les lettres doivent être payées le quatrieme jour de grace avant 2 heures après midi, à défaut, elles doivent être proteſtées dans le même jour.

Les lettres à vue ne jouiſſent d'aucun jour de grace.

Cours des Changes de Francfort.

PLACES.	Donne plus ou moins,	Pour,
Amſterdam,	D 150 ½ rixdales .	100 rixdales de banque.
Audit,	D 144 - dites . .	100 rixdales courantes.
Londres,	D 139 ¼ batz . .	1 livre ſterling.
Paris, Lyon,	D 80 ¼ rixdales .	100 écus de 3 liv. tourn.
Hambourg,	D 158 ½ rixdales .	100 rixdales de banque.
Auguſte, Vienne,	D 106 - rixdales .	100 rixdales courantes.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 90 creutzers, valeur de la rixdale, & les ſeconds par 4 penins, valeur du creutzer.

CHANGE DE FRANCFORT SUR AMSTERDAM.

REduiſez en rixdales, creutzers & penins, 748 florins 19 ſols de banque, au change de 150 ½ rixdales de Francfort, pour 100 rixdales de banque.

OPÉRATION.

748 florins 19 ſols de banque
à m. par 40 deniers de gros,

29920
38 pour les 19 ſols,

29958
à m. par 150 ½ rixdales,

1497900
29958
14979 pour la ½.

4508679 - à diviſer par . . 10000
50867
8679
90

781110
81110
1110

100 rixdales bco.
à m. par 100 den. de gr.

450 rixd. 78 creutz.

INSTRUCTION.

Reduiſez en deniers de gros, les 748 florins 19 ſols de banque, en les multipliant par 40 deniers de gros, valeur du florin, vous aurez 29958 deniers de gros; multipliez ces deniers par les 150 ½ rixdales, prix du change, le produit ſera 4508679, à diviſer par 10000, (produit de 100 rixdales banco, multipliées par 100 den. de gros, valeur de la rixdale) vous aurez au quotient 450 rixdales 78 creutzers.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE FRANCFORT SUR LONDRES.

REduiſez en rixdales, creutzers & penins, 150 livres 6 ſols 4 deniers ſterlings, au change de 139 ½ batz pour 1 livre ſterling.

OPÉRATION.

150 livres 6 ſols 4 deniers ſterlings,
à m. par 139 ½ batz,

1350
450
150
34 - 3 - p. 5 ſ. le ¼ de 139 ½.
6 - 4 - p. 1 - le ⅕ de 5 ſols.
2 - 1 - p. 4 d. le ⅓ de 1 ſol.
75 - - - la ½ des livres.

20969 batz
à m. par 2 fra ℔.

41938 - à diviſer par - - - 45
143
88
43
90
3870
270
00

22 ½ batz
à m. par 2

931 rixd. 86 creutz.

INSTRUCTION.

Multipliez les 150 livres 6 ſols 4 deniers ſterlings par les 139 ½ batz, prix du change, vous aurez 20969 batz; multipliez ces batz par 2, fraction de 22 ½ batz, le produit ſera 41938, à diviſer par 45, (produit de 22 ½ batz, valeur d'une rixdale, multipliés auſſi par 2) vous aurez au quotient 931 rixdales 86 creutzers.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE FRANCFORT SUR PARIS.

REduiſez en rixdales, creutzers & penins, 3300 livres 6 ſols 4 deniers tournois, au change de 80 ¼ rixdales pour 100 écus de 3 livres, ſoit 300 livres tournois.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 300 livres tournois font 80 ¼ rixdales, combien en feront 3300 livres 6 ſols 4 deniers tournois ?

à m. par les 80 ¼ rixdales,

264000
20 - 5 - p. 5 ſols le ¼ de 80 ¼.
4 - 1 - p. 1 - le ⅕ de 5 ſols.
1 - 30 - p. 4 den. le ⅓ de 1 ſol.
825 - - - le ¼ des livres.

264850 - 36 - à diviſer par les 300 livres, 882 rixd. 75 creutz.

2485
850
250
90

22536
1536
36

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 300 livres tournois font 80 ¼ rixdales, combien en feront 3300 livres 6 ſols 4 den. tournois ; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 80 ¼ rixdales, prix du change, le produit ſera 264850 - 36, que vous diviſerez par les 300 livres, & vous aurez au quotient 882 rixdales 75 creutzers.

CHANGE DE FRANCFORT SUR HAMBOURG.

REduiſez en rixdales, creutzers & penins, 4494 marcs 15 ſols 2 deniers lubs banco, au change de 158 ½ rixdales de Francfort pour 100 rixdales banco.

OPÉRATION.

4494 marcs 15 ſols 2 den.
à m. par 16 ſols lubs,

26979
4494

71919 ſols 2 den.
à m. p. 158 ½ rixd.

575352
359595
71919

26-37-p. 2 d. le ½ de 158 ½. 100 rixd. bco.
35950-45- la ½ des ſols. à m. p. 48 ſols lubs,

11399187-82- - à diviſer par - 4800

17991
35918
23187
3987
90

358912
22912
3712
4

14848
448

2374 rixd. 74 cr. 3 p.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols lubs les 4494 marcs 15 ſols 2 den. en les multipliant par 16 ſols, valeur du marc, vous aurez 71919 ſols 2 den. multipliez ces ſols par les 158 ½ rixd. prix du change, le produit ſera 11399187-82, à diviſer par 4800 (produit de 100 rixd. bco. multipliées par 48 ſols, valeur d'une rixd.) vous aurez au quotient 2374 rixd. 74 creutz. 3 pen.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE FRANCFORT SUR AUGUSTE & VIENNE.

REduiſez en rixdales, creutzers & penins, 1975 rixdales 66 creutzers courants d'Auguſte ou Vienne, au change de 106 rixdales monnoie pour 100 rixdales courantes.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 100 rixdales cour. font 106 rixdales monnoie, combien en feront 1975 rixd. 66 creutzers cour.
à m. par les 106 xd. monnoie,

11850
1975
35 - 30 - p. 30 creutz. le $\frac{1}{3}$ } de 106.
35 - 30 - p. 30 - - le $\frac{1}{5}$ }
7 - 6 - p. 6 - - le $\frac{1}{5}$ de 30 creutz.

rixdales 2094|27 - 66 - à diviſer par - 100 rixd. cour.
90

creutzers 24|96
4

penins 3|84

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 100 rixdales cour. font 106 rixdales monnoie, combien en feront 1975 rixdales 66 creutzers courants ? enſuite multipliez ce dernier nombre par les 106 rixdales, prix du change, le produit ſera 209427 66, que vous diviſerez par les 100 rixdales courantes, & vous aurez pour produit 2094 rixd. 24 creutz. 3 penins.

GENEVE.

Monnoies de Change.

L'écu . . . . y vaut . 3 livres courantes.
La livre courante . . . . 20 ſols courants.
Le ſol courant . . . . . 12 deniers courants.

Usances et Jours de Grace.

L'uſance des lettres ſur Geneve eſt comptée de 30 jours compris la date.

Il y a 5 jours de grace après l'échéance, non compris le Dimanche.

Cours des Changes de Geneve.

PLACES.	Donne ou reçoit plus ou moins,	Pour,
Paris, Lyon,	R 168 ½ liv. tournois -	100 livres courantes.
Londres,	R 52 ⅞ den. ſterlings	1 écu de 3 liv. cour.
Amſterdam,	R 90 ½ den. de gr. bco.	1 écu de 3 liv. cour.
Livourne,	D 95 ¼ écus courants	100 piaſtres de change.
Genes,	D 94 ⅞ d. ts - - -	100 p. de 115 ſ. h. de b.
Francfort,	R 145 - rixdales mon.	100 écus de 3 liv. cour.
Auguſte,	R 126 ½ rixdales cour.	100 écus de 3 liv. cour.
Milan,	D 97 - écus courants	640 livres courantes.
Turin,	R 85 ⅓ ſols de Piémont	1 écu de 3 liv. cour.
Veniſe,	R 99 ½ ducats banco	100 écus de 3. liv. cour.
Cadix, Madrid,	D 44 ½ ſols courants	1 piaſtre de 8 réaux.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 20 ſols, valeur de la livre, & les ſeconds par 12 den. valeur d'un ſol.

TARIF

Des especes étrangeres d'or & d'argent, qui ont cours en argent courant à Geneve, suivant la taxe faite par le conseil au commencement de l'année 1762.

ESPECES D'OR.

	Poids.	Valeur en argent cour.
Louis d'or neuf de 24 livres de France .	6 den. 8 grains.	14 liv. . . . .
Louis d'or au soleil ou au poupon . . .	6 . 8 . .	14 . . . . .
Louis d'or à la croix de Malte . . .	7 . 15 . .	16 . 17 s. 6 den.
Louis d'or vieux . .	5 . 5 . .	10 . 11 . 6 .
Louis d'or mirliton .	5 . 2 . .	11 . 5 . .
La pist. neuve de Sav.	7 . 12 . .	16 . 13 . . .
La Guinée d'Angleterre	6 . 12 . .	14 . 11 . . .
La Lisbonine . . .	11 . 4 . .	25 . . . . .
La Portuguaise . .	8 . 9 . .	18 . 15 . . .
La pistole d'Espagne cordonnée à l'effigie du Roi, & dont la fabrication a commencé en l'année 1730 .	5 . 6 . .	11 . 15 . . .

ESPECES D'ARGENT.

L'écu de 6 livres de France	23	3 . 10 . . .
L'écu de 6 livres de Savoye	27 . 6 . .	4 . 3 . 3 .
La piast. d'Espagne aux 2 globes cordonnée	21	3 . 4 . 6 .

NB. Le prix des especes ci-dessus hausse suivant le plus ou le moins d'abondance ; il faut en excepter seulement le Louis d'or mirliton, & la piastre d'Espagne aux deux globes dont les prix sont fixes, & qu'on ne peut pas faire valoir au dessus de 11 livres 5 sols le Louis mirliton, & 3 livres 4 sols 6 deniers la piastre

On deduit sur les especes d'or 2 sols courants pour chaque grain qui manque au poids.

CHANGE DE GENEVE SUR PARIS, LYON, &c.

REduiſez en livres, ſols & deniers courants, 1124 liv. 17 ſols 8 deniers tournois, au change de 168 ½ livres tournois, pour 100 livres courantes.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 168 ½ livres tourn. font 100 liv. cour. combien en feront 1124 livres 17 ſols 8 den. tourn.

à m. par 100 livres cour.

112400

50 - - - - p. 10 ſols la ½
25 - - - - p. 5 - le ¼
10 - - - - p. 2 - le 1/10
} de 100.
3 - 6 - 8 p. 8 den. le ⅓ de 2 ſols.

112488 - 6 - 8

à m. par 2 fract. change 168 ½ livres à m. p. 2

224976 - 13 - 4 - à diviſer par - 337

667 liv. 11 ſ. 8 den.

2277
2556
197
20

3953
583
246
12

2956
260

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 168 ½ livres tourn. font 100 livres cour. combien en feront 1124 livres 17 ſols 8 deniers tourn. enſuite multipliez ce dernier nombre par les 100 liv. cour. vous aurez 112488 - 6 - 8; multipliez encore ce nombre par 2, (fraction du change) le produit ſera 224976 13 - 4, à diviſer par 337, (produit de 168 ½ livres tourn. prix du change, multipliées auſſi par 2) vous aurez au quotient 667 livres 11 ſols 8 deniers courants.

CHANGE DE GENEVE SUR LONDRES.

REduiſez en livres, ſols & deniers courants, 198 livres 16 ſols 4 deniers ſterlings, au change de 52 $\frac{7}{8}$ den. ſterlings, pour 1 écu de 3 livres courantes.

OPÉRATION.

198 livres 16 ſols 4 deniers ſterlings
à m. par 20 ſols,
3976 ſols
à m. par 12 deniers,
7956
3976
47716
à m. par. 8 fraction
381728 - à diviſer par - 423
1028
182
20
3640
256
12
3072
111

change 52 $\frac{7}{8}$ den. ſterl.
à m. p. 8
902 écus 8 ſols 7 den.
à m. par 3 liv.
2707 liv. 5 ſols 9 den.

INSTRUCTION.

Reduiſez en deniers ſterlings les 198 livres 16 ſols 4 deniers, en les multipliant par 20 ſols & les ſols par 12 deniers, vous aurez 47716 deniers ſterlings; multipliez ces deniers par 8, fraction du change, le produit ſera 381728, à diviſer par 423, (produit de 52 $\frac{7}{8}$ deniers ſterlings, prix du change; multipliés auſſi par 8) vous aurez au quotient 902 écus 8 ſols 7 deniers courants, qui étant multipliés par 3 livres valeur d'un écu produiront 2707 livres 5 ſols 9 deniers courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE GENEVE SUR AMSTERDAM.

REduiſez en livres, ſols & deniers courants, 1866 florins 13 ſols 8 penins de banque, au change de 90 ¾ den. de gros, pour 1 écu de 3 livres courantes.

OPÉRATION.

1866 flor. 13 ſols 8 pen. de banque
à m. par 40 den. de gros,

74640
20 - p. 10 ſ. la ½ } de 40.
4 - p. 2 - le 1/10 }
2 - p. 1 - la ½ de 2 ſols.
1 - p. 8 p. la ½ de 1 ſol.

74667
à m. p. 4 fract.

298668 - à diviſer par - 363
826
1008
282
20

5640
2010
195
12

2340
162

change 90 ¾ den. de gros
à m. par 4

822 écus 15 ſ. 6 den.
à m. p. 3 liv.

2468 liv. 6 ſ. 6 den.

INSTRUCTION.

Reduiſez en deniers de gros les 1866 flor. 13 ſols 8 pen. en les multipliant par 40 deniers, valeur d'un florin, vous aurez 74667 den. de gros; multipliez ces deniers par 4, fraction du change, le produit ſera 298668, à diviſer par 363; (produit de 90 ¾ den. de gros, prix du change, multipliés auſſi par 4), vous aurez au quotient 822 écus 15 ſols 6 den. courants, qui étant multipliés par 3 livres, valeur d'un écu, produiront 2468 livres 6 ſols 6 deniers courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE GENEVE SUR LIVOURNE.

REduiſez en livres, ſols & deniers courants, 1242 piaſtres 7 ſols 4 deniers de change, au change de 95 ¼ écus courants, pour 100 piaſtres.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 100 piaſtres font 95 ¼ écus courants, combien en feront 1242 piaſtres 7 ſols 4 deniers?

à m. par 95 ¼ écus,

6210
11178
23-16-3-p. 5 ſ. le ¼
9-10-6-p. 2 - le 1/19 } de 95 ¼.
1-11-9-p. 4 d. le ⅛ de 2 ſols.
310-10---le ¼ des piaſtres.

écus 1183|35- 8-6- à diviſer par les - 100 piaſtres,
20
ſols 7|08

1183 écus 7 ſols
à m. p. 3 liv.
3550 livres 1 ſol.

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 100 piaſtres font 95 ¼ écus courants, combien en feront 1242 piaſtres 7 ſols 4 den. enſuite multipliez ce dernier nombre par les 95 ¼ écus, prix du change, le produit ſera 118335-8-6, que vous diviſerez par les 100 piaſtres, & vous aurez 1183 écus 7 ſols, que vous multipliez par 3 livres, valeur d'un écu, pour avoir 3550 livres 1 ſol courant.

CHANGE DE GENEVE SUR GENES.

REduiſez en livres, ſols & deniers courants, 945 piaſtres 2 ſols 3 den. hors de banque, au change de 94 $\frac{7}{8}$ écus courants de 3 livres pour 100 piaſtres.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 100 piaſtres font 94 $\frac{7}{8}$ écus courants, combien en feront 945 piaſtres 2 ſols 3 deniers

à m. par 94 $\frac{7}{8}$ écus,

3780
8505
9 - 9 - 9 - p. 2 ſols le $\frac{1}{10}$ de 94 $\frac{7}{8}$.
1 - 3 - 8 - p. 3 den. le $\frac{1}{8}$ de 2 ſols.
472 - 10 - - - p. $\frac{4}{8}$ la $\frac{1}{2}$
236 - 5 - - - p. $\frac{2}{8}$ le $\frac{1}{4}$ } des piaſtres.
118 - 2 - 6 - p. $\frac{1}{8}$ le $\frac{1}{8}$

écus 8967 - 10 - 11 - à diviſer par - 100 piaſtres,

20

ſols 13|50

12

deniers 6|11

896 écus 13 ſ. 6 den.
à m. p. 3 liv.
2690 liv. - 6 den.

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 100 piaſtres font 94 $\frac{7}{8}$ écus, combien en feront 945 piaſtres 2 ſols 3 deniers; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 94 $\frac{7}{8}$ écus prix du change, le produit ſera 8967 - 10 - 11, que vous diviſerez par les 100 piaſtres, & vous aurez au quotient 896 écus 13 ſols 6 deniers, que vous multiplierez par 3 livres, valeur d'un écu, pour avoir 2690 livres 6 deniers courants.

CHANGE DE GENEVE SUR FRANCFORT.

REduiſez en livres, ſols & deniers courants, 638 rixdales 66 creutzers monnoie, au change de 145 rixdales monnoie, pour 100 écus, ſoit 300 livres courantes.

OPÉRATION *par regle de trois.*

Si 145 rixdales font 300 livres cour. combien en feront 638 rixdales 66 creutzers?

à m. par 300 livres,

191400
100 - } p. 60 creutz. les $\frac{3}{5}$ de 300.
100 -
20 - pour 6 - - le $\frac{1}{5}$ de 100.

191620 - - - à diviſer par les - 145 rixdales

1321 liv. 10 ſ. 4 d.

466
312
220
75
20

1500
50
12

600
20

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 145 rixdales font 300 livres courantes, combien en feront 638 rixdales 66 creutz. enſuite multipliez ce dernier nombre par les 300 livres, le produit ſera 191620, que vous diviſerez par les 145 rixdales, prix du change, & vous aurez au quotient 1321 livres 10 ſols 4 deniers courants.

CHANGE DE GENEVE SUR AUGUSTE & VIENNE.

REduiſez en livres, ſols & deniers courants, 498 rixdales 35 creutzers courants, au change de 126 ½ rixdales, pour 100 écus de 3 livres, ſoit 300 livres courantes.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 126 ½ rixdales font 100 écus, ſoit 300 liv. combien en feront 498 rixdales 35 creutzers?

à m. par les 300 livres,

149400
100 - - - - - p. 30 creutz. le ½ de 300.
16 - 13 - 4 - p. 5 - - le ⅙ de 100.

149516 - 13 - 4 change 126 ½ rixdales,
à m. par 2 à m. p. 2

299033 - 6 - 8 à diviſer par - 253

1181 liv. 18 ſ. 11 d.

460
2073
493
240
20

4806
2276
252
12

3024
494
241

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 126 ½ rixd. font 300 liv. cour. combien en feront 498 rixd. 35 creutz. enſuite multipliez ce dernier nombre par les 300 liv. vous aurez 149516 13 - 4, multipliez encore ce nombre par 2, fract. du change, le produit ſera 299033 - 6 - 8, à diviſer par 253, (produit de 126 ½ rixd. prix du change, multipliées auſſi par 2) vous aurez au quotient 1181 liv. 18 ſols 11 den. courants.

CHANGE DE GENEVE SUR MILAN.

REduiſez en livres, ſols & deniers courants de Geneve, 2536 livres 6 ſols courants de Milan, au change de 97 écus courants de Geneve, pour 640 livres cour. de Milan.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 640 livres font 97 écus courants, combien en feront 2536 livres 6 ſols cour. de Milan ?

à m. par les 97 écus,

17752
22824
24 - 5 - p. 5 ſ. le $\frac{1}{4}$ }
4 - 17 - p. 1 - le $\frac{1}{20}$ } des écus.

246021 - 2 - à diviſer par les 640 livres,

5402
2821
261
20

384 écus 8 ſ. 1 den.
à m. par 3 liv.

1153 liv. 4 ſ. 3 den.

5222
102
12

1224
584

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 640 livres courantes de Milan ſont 97 écus courants de Geneve, combien en feront 2536 liv. 6 ſols cour. de Milan; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 97 écus, prix du change, le produit ſera 246021 - 2, que vous diviſerez par les 640 liv. & vous aurez au quotient 384 écus 8 ſols 1 denier, que vous multiplierez par 3 livres, valeur de l'écu, pour avoir 1153 livres 4 ſols 3 deniers courants.

CHANGE DE GENEVE SUR TURIN.

REduiſez en livres, ſols & deniers courants, 811 livres 17 ſols 7 deniers de Piémont, au change de 85 $\frac{2}{3}$ ſols de Piémont, pour 1 écu de 3 livres courantes.

OPÉRATION.

811 livres 17 ſols 7 deniers
à m. par 20 ſols,

16237 ſols 7 den.
à m. par 3 livres cour.

48711
1 - 15 - p. les 7 den.

48712 - 15 - change 85 $\frac{2}{3}$ ſols
à m. par 3 fract. à m. p. 3

146138 - 5 - à diviſer par - 257

568 liv. 12 ſ. 7 den.

1763
2218
162
20

3245
675
161
12

1932
133

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 811 liv. 17 ſols 7 den. de Piémont, en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, le produit ſera 16237 ſols 7 deniers; multipliez ces ſols par 3 livres courantes, vous aurez 48712 - 15; multipliez encore ce nombre par 3, fraction du change, le produit ſera 146138 - 5, à diviſer par 257, (produit de 85 $\frac{2}{3}$ ſols de Piémont, multipliés auſſi par 3), vous aurez au quotient 568 livres 12 ſols 7 deniers courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE GENEVE SUR VENISE.

REduiſez en livres, ſols & deniers courants, 496 ducats 12 ſols de banque, au change de 99 ½ ducats pour 100 écus, ſoit 300 livres courantes.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 99 ½ ducats font 300 livres courantes, combien en feront 496 ducats 12 ſols ?

à m. par 300 livres,

148800

150 - p. 10 ſ. la ½
30 - p. 2 - le 1/10 } de 300 livres.

148980

à m. p. 2 fract.

297960 - - à diviſer par - 199

989
1936
1450
57
20

1140
145
12

1740
148

change 99 ½ ducats
à m. p. 2

1497 liv. 5 ſols 8 den.

OPÉRATION.

Dites par une regle de trois, ſi 99 ½ ducats font 300 liv. combien en feront 496 ducats 12 ſols ; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 300 livres, vous aurez 148980, multipliez encore ce nombre par 2, fraction du change, le produit ſera 297960, à diviſer par 199 (produit de 99 ½ ducats, prix du change, multipliés auſſi par 2) vous aurez au quotient 1497 livres 5 ſols 8 deniers courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE GENEVE SUR CADIX & MADRID.

REduiſez en livres, ſols & deniers cour. 1395 piaſtres 6 réaux platte vieille, au change de 44 ½ ſols courants pour 1 piaſtre.

OPÉRATION.

1395 piaſtres 6 réaux
à m. par les 44 ½ ſols,

5580
5580
22 - - 3 p. 4 réaux la ½
11 - - 1 p. 2 - - le ¼ } des 44 ½ ſols.
697 - - 6 la ½ des piaſtres.

6211|0 ſols 10 deniers
la ½ 3105 liv. 10 ſ. 10 den.

INSTRUCTION.

Multipliez les 1395 piaſtres 6 réaux par les 44 ½ ſols, prix du change, le produit ſera 6211|0 ſols 10 deniers, que vous reduirez en livres, en ſéparant la derniere figure 0, & prenant la ½ des 6211; vous aurez pour produit 3105 livres 10 ſols 10 deniers courants.

GENES.

Monnoies de Change.

LA piaſtre y vaut . . 5 liv. b. & 5 liv. 15 ſols h. de b.
L'écu . . . . . 4 liv. b. & 4 liv. 12 ſols h. de b.
L'écu de marc, ou écu d'or b. 9 liv. 6 ſols banco.
L'écu d'argent, ou croiſat . 7 liv. 12 ſols banco.

NB. Les écus de marc ou écus d'or ſont à préſent la même choſe, on s'en ſert pour les changes avec l'Eſpagne & la Sicile, on les reduit en écus d'argent, ou croiſats, ſur le pied de 100 écus de marc, pour 122 $\frac{2}{3}$ écus d'argent ou croiſats de 7 livres 12 ſols banco piece.

Usances et Jours de Grace.

L'uſance des lettres ſur Genes eſt comptée, ſavoir :
De Londres, de 3 mois compris la date.
D'Amſterdam & Hambourg, de 2 mois, idem.
De Liſbonne, Cadix & Madrid, de 60 jours.
De Rome & Veniſe de 15 jours de vue.
De Florence, Livourne & Milan de 8 jours de vue.
De Naples, de 22 jours de vue.

Il y a 30 jours de grace pour faire les diligences, ſans que le porteur ſoit reſponſable de rien ; mais il eſt en droit de faire proteſter dès le premier jour de la demande, tant pour l'acceptation que pour le payement : pour l'ordinaire les négociants font proteſter pour le défaut de payement dans la ſemaine qui ſuit celle de l'échéance.

Cours des Changes de Genes.

PLACES.	Donne ou reçoit plus ou moins,	Pour,
Veniſe,	R 94 ½ marchetti	1 écu de 4 livres banco.
Milan,	R 100 ½ ſols cour.	1 dit.
Rome,	D 126 ½ ſols h. de b.	1 écu de 10 jules.
Naples,	D 100 - ſols h. de b.	1 ducat de 10 carlins.
Palerme, Meſſine,	R 43 ⅔ carlins .	1 écu d'or marc banco.
Livourne,	D 116 ½ ſols h. de b.	1 piaſtre de change.
Londres,	R 49 ¾ den. ſterl.	1 piaſtre hors de banq.
Amſterdam,	R 86 ½ d. de gr. b.	1 dite.
Paris, Lyon,	R 96 ¾ ſols tourn.	1 dite.
Cadix, Madrid,	R 636 - maravedis	1 écu d'or marc banco.
Liſbonne,	R 750 - rés . .	1 piaſtre hors de banq.
Auguſte, Vienne,	D 63 ⅓ ſols h. de b.	1 florin courant.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 20 ſols, valeur de la livre, & les ſeconds par 12 den. valeur du ſol.

CHANGE DE GENES SUR VENISE.

REduisez en livres, sols & deniers hors de banque, 394 ducats 11 sols 3 den. de banque au change de 94 ½ marchetti, pour 1 écu de 4 livres banco.

OPÉRATION.

394 ducats 11 sols 3 deniers
à m. par 124 marchetti,

1576
788
394
62 - - p. 10 sols la ½ de 124.
6 - 2 p. 1 - le 1/10 de 10 sols.
1 - 7 p. 3 den. le ¼ de 1 sol.

48925 s. 9 den.
à m. par 4 liv. banco.

195700
3 - pour les 9 deniers les ¼ de 4 liv.

195703
à m. par 115 liv. hors de banque,

9785 15
195703
195703

change 94 ½ marchetti
à m. p. 100 liv. bco.

22505845 - à diviser par - - 9450
2381 liv. 11 sols 5 den.

36058
77084
14845
5395
20

107900
13400
3950
12

47400
150

Instruction.

Reduiſez en marchetti les 394 ducats 11 ſols 3 deniers, en les multipliant par 124 marchetti, valeur du ducat, vous aurez 48925 ſols 9 deniers; multipliez ces ſols par 4 livres banco, valeur d'un écu de 4 livres banco, le produit ſera 195703; multipliez encore ce nombre par 115 livres hors de banque, (égales à 100 liv. de banque) vous aurez 22505845, à diviſer par 9450, (produit de 94½ marchetti, prix du change, multipliés par 100 liv. de banque) vous aurez au quotient 2381 livres 11 ſols 5 deniers hors de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE GENES SUR MILAN.

REdui'ez en livres, ſols & deniers hors de banque, 1530 livres 5 ſols courants de Milan, au change de 100 ½ ſols courants, pour un écu de 4 livres banco.

OPÉRATION.

1530 livres 5 ſols
à m. par 20 ſols,
30605 ſols,
à m. par 4 liv. banco,
122420
à m. p. 115 liv. h. de banq.
612100
122420
122420
14078300 - à diviſer par - 10050

change 100 ½ ſols
à m. p. 100 liv. bco.
1400 liv. 16 ſ. 6 den.

4028
830
20
16600
6550
520
12
6240
210

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 1530 livres 5 ſols, en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, le produit ſera 30605; multipliez ces ſols par 4 liv. bco. vous aurez 122420; multipliez encore ce dernier nombre par 115 liv. hors de banq. (égales à 100 livres banco) le produit ſera 14078300, à diviſer par 10050, (produit de 100 ½ ſols courants, prix du change, multipliés par 100 liv. bco.) vous aurez au quotient 1400 liv. 16 ſols 6 den. hors de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE GENES SUR ROME.

REduiſez en livres, ſols & deniers hors de banque, 523 écus 6 jules 8 bayocs, au change de 126 ſols hors de banque, pour 1 écu de 10 jules.

OPÉRATION.

523 écus 6 jules 8 bayocs
à m. par 126 ſols hors de banq.

3138
1046
523
63 - - - p. 5 jules la $\frac{1}{2}$
12 - 7 - p. 1 - le $\frac{1}{10}$ } de 126.
6 - 3 - p. 5 bay. la $\frac{1}{2}$ de 1 jule.
2 - 6 - p. 2 - le $\frac{1}{5}$ de 1 jule.
1 - 3 - p. 1 - la $\frac{1}{2}$ de 2 bayocs.

6598|3 ſols 7 deniers,
la $\frac{1}{2}$ 3299 liv. 3 ſols 7 den.

INSTRUCTION.

Multipliez les 523 écus 6 jules 8 bayocs par les 126 ſols prix du change, le produit ſera 65983 ſols 7 deniers, que vous reduirez en livres, en ſéparant la derniere figure 3 & prenant la $\frac{1}{2}$ des 6598; vous aurez pour produit 3299 livres 3 ſols 7 deniers hors de banque.

CHANGE DE GENES SUR NAPLES.

REduiſez en livres, ſols & deniers hors de banque, 572 ducats 3 carlins 5 grains, au change de 100 ſols hors de banque, pour 1 ducat de 10 carlins.

OPÉRATION.

572 ducats 3 carlins 5 grains
à m. par 100 ſols h. de banq.

57200
20 - p. 2 carl. le $\frac{1}{5}$ de 100.
10 - p. 1 - la $\frac{1}{2}$ de 2 carlins.
5 - p. 5 grains la $\frac{1}{2}$ de 1 carlin.

5723 ſols.
la $\frac{1}{2}$ 2861 liv. 15 ſols.

INSTRUCTION.

Multipliez les 572 ducats 3 carlins 5 grains par les 100 ſols, prix du change, le produit ſera 57235 ſols, que vous reduirez en livres en ſéparant la derniere figure 5, & prenant la $\frac{1}{2}$ des 5723; vous aurez pour produit 2861 livres 15 ſols hors de banque.

CHANGE DE GENES SUR PALERME & MESSINE.

REduiſez en livres, ſols & deniers hors de banque, 35 onces 20 tarins 15 grains, au change de 42 ½ carlins pour 1 écu d'or monnoie de banque de Genes.

OPÉRATION.

35 onces 20 tarins 15 grains
à m. par 600 grains,

21000
300 - p. 15 tar. la ½ } de 600.
100 - p. 5 - le ½ }
15 ci-deſſus,

21415 grains
à m. par 186 ſols bco.

128490
171320
21415

3983190 - à diviſer par 8500

5831
7319
519
20

10380
1880
180
12

2160
460

change 42 ½ carlins
à m. par 10 grains,

425 grains
à m. par 20 ſols bco.

8500

468 liv. 12 ſ. 2 d. bco.
10 p. 100, 46 - 17 - 2 -
5 p. 100, 23 - 8 - 7 -
538 liv. 17 ſ. 11 d. h. b.

INSTRUCTION.

Reduiſez en grains les 35 onces 20 tarins 15 grains en les multipliant par 600 grains, valeur de l'once, vous aurez 21415 grains; multipliez ces grains par 186 ſols b. valeur de l'écu d'or, le produit ſera 3983190, à diviſer par 8500, (produit de 42 ½ carlins, prix du change, ſoit 425 gr. multipliés par 20 ſ. b.) vous aurez au quotient 468 liv. 12 ſols 2 den. de banq. auxquelles il faut ajouter 15 pour cent, (différence de l'argent de banq. à celui hors de banq.) pour avoir 538 liv. 17 ſols 11 den. hors de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE GENES SUR LIVOURNE.

REduiſez en livres, ſols & deniers hors de banque, 276 piaſtres 6 ſols 2 deniers de change de Livourne, au change de 116 ½ ſols hors de banque, pour une piaſtre.

OPÉRATION.

276 piaſtres 6 ſols 2 deniers de Livourne.
à m. par les 116 ½ ſols,

1656
276
276
29 - 1 - p. 5 ſols le ¼ de 116 ½.
5 - 9 - p. 1 - le ⅕ de 5 ſols.
11 - p. 2 den. le ⅛ de 1 ſol.
138 - - - la ½ des piaſtres.

32189 ſ. 9 den.

la ½ 1609 liv. 9 ſ. 9 den.

INSTRUCTION.

Multipliez les 276 piaſtres 6 ſols 2 deniers par les 116 ½ ſols hors de banque, prix du change, le produit ſera 32189 ſols 9 deniers, que vous reduirez en livres, en ſéparant la derniere figure 9, & prenant la ½ des 3218, vous aurez pour produit 1609 livres 9 ſols 9 deniers hors de banque.

CHANGE DE GENES SUR LONDRES.

REduiſez en livres, ſols & deniers hors de banque, 247 livres 8 den. ſterlings, au change de 49 ½ deniers ſterlings, pour 1 piaſtre hors de banque.

OPÉRATION.

247 livres 8 deniers ſterlings
à m. par 240 den. ſterl.

9888 ſols
494

59288 den. ſterl.
à m. par 115 ſols hors de banq.

296440
59288
59288

6818120 - à diviſer par - 990

8781
8612
6920
980
20

19600
9700
790
12

9480
570

change 49 ½ den. ſterl.
à m. p. 20 ſols h. de b.

6886 liv. 19 ſ. 9 den.

INSTRUCTION.

Reduiſez en deniers ſterlings les 240 livres 8 den. ſterl. en les multipliant par 240 den. valeur de la livre, vous aurez 59288 den. ſterl. multipliez ces deniers par 115 ſols hors de banq. valeur d'une piaſtre, le produit ſera 6818120, à diviſer par 990, (produit de 49 ½ deniers ſterl. prix du change, multipliés par 20 ſols hors de banque), vous aurez au quotient 6886 liv. 19 ſols 9 deniers hors de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE GENES SUR AMSTERDAM.

REduiſez en livres, ſols & deniers hors de banque, 5472 florins 4 ſols 8 penins de banque, au change de 85 ½ den. de gros banco, pour 1 piaſtre hors de banque.

OPÉRATION.

5472 florins 4 ſols 8 penins
à m. par 40 den. de gros,

218880
9 pour les 4 ſols 8 penins

218889 den.
à m. p. 115 ſols hors de banque,

1094445
218889
218889

change 85 ½ den. de gr. b.
à m. p. 20 ſols h. de b.

25172235 - à diviſer par - 1705

14763 liv. 15 ſ. 5 d.

8122
13022
10873
6435
1320
20

26400
9350
825
12

9900
1375

INSTRUCTION.

Reduiſez en deniers de gros les 5472 flor. 4 ſols 8 pen. en les multipliant par 40 den. valeur du flor. vous aurez 218889 den. de gros, multipliez ces deniers par 115 ſols hors de banq. valeur d'une piaſtre, le produit ſera 25172235, à diviſer par 1705, (produit de 85 ½ den. de gros prix du change, multipliés par 20 ſols hors de banque), vous aurez au quotient 14763 livres 15 ſols 5 den. hors de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE GENES SUR PARIS, LYON, &c.

REduiſez en livres, ſols & deniers hors de banque, 1564 livres 3 ſols 4 deniers tournois, au change de 96 ¾ ſols tournois pour 1 piaſtre hors de banque.

OPÉRATION.

1564 livres 3 ſols 4 den.
à m. par 20 ſols,

31283 ſols 4 den.
à m. par 115 ſols hors de banque,

156415
31283
31283

38-4-p. 4 d. le ½ de 115.

change 96 ¾ ſols
à m. p. 20 ſ. h. deb.

3597583-4- - à diviſer par - 1935

1859 liv. 4 ſ. 3 den.

16625
11458
17833
418
20

8360
620
12

7444
1639

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 1564 liv. 3 ſols 4 den. tourn. en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, vous aurez 31283 ſols 4 den. multipliez ces ſols par 115 ſols hors de banque, valeur d'une piaſtre, le produit ſera 3597583-4, à diviſer par 1935, (produit de 96 ¾ ſols tournois, prix du change, multipliés par 20 ſols hors de banque) vous aurez au quotient 1859 liv. 4 ſols 3 den. hors de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE GENES SUR CADIX.

REduiſez en livres, ſols & deniers hors de banque, 200 piaſtres 4 réaux 17 maravedis de platte vieille, au change de 636 maravedis pour 1 écu d'or banco.

OPÉRATION.

200 piaſtres 4 réaux 17 maravedis
à m. par 272 maravedis,

400
1400
400
153 - pour les 4 réaux 17 maravedis,
54553 maravedis
à m. p. 122 $\frac{2}{3}$ croiſats,
109106
109106
54553
10910 - 12 } pour les $\frac{2}{3}$.
10910 - 12 }
6677287 - 4,
à m. p. 7 l. 12 ſols banco,
46741009
3338643-10- p. 10 ſ la $\frac{1}{2}$.
667728-14- p. 2 ſ. le $\frac{1}{10}$. ch. 636 mar.
1-10-4 p. 4 ſ. le $\frac{1}{3}$ de 7 l. 12 ſ. à m. p. 100 écus
50747382-14-4 - à diviſer par - - 63600
797 l. 18 ſ. 3 d. bco.
622758
503382
58182 10 p. $\frac{0}{0}$, 79 - 14 - 2 -
20 5 - - 39 - 17 - 1 -
917 l. 9 ſ. 6 d. h. d. b.
1163654
527654
188 54
12
226252
35452

Instruction.

Reduiſez en maravedis les 200 piaſtres 4 réaux 17 maravedis, en les multipliant par 272 maravedis, valeur de la piaſtre, le produit ſera 54553 maravedis ; multipliez ces maravedis par 122 $\frac{2}{3}$ croiſats (égaux à 100 écus d'or banco), vous aurez 6677287 - 4 ; multipliez encore ce nombre par 7 livres 12 ſols banco valeur du croiſat, le produit ſera 50747382 - 14 - 4, à diviſer par 63600 (produit de 636 maravedis, prix du change, multipliés par 100 écus d'or banco), vous aurez au quotient 797 livres 18 ſols 3 deniers de banque, auxquelles vous ajouterez 15 pour $\frac{8}{8}$, (différence de l'argent de banque à celui hors de banque,) pour avoir 917 livres 9 ſols 6 deniers hors de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE GENES SUR LISBONNE.

REduiſez en livres, ſols & deniers hors de banque, 760 creuſades 60 rés, au change de 750 rés pour une piaſtre hors de banque.

OPÉRATION.

760 creuſades 60 rés
à m. par 400 rés,

304060 rés
à m. par 115 ſols hors de banque,

1520300
304060
304060

349669|00 - à diviſer par - 150|00

496
466
169
19
20

380
80
12

960
60

change 750 rés,
à m. par 20 ſols h. de b.

2331 liv. 2 ſ. 6 den.

INSTRUCTION.

Reduiſez en rés les 760 creuſades 60 rés, en les multipliant par 400 rés valeur de la creuſade, vous aurez 304060 rés; multipliez ces rés par 115 ſols hors de banque, valeur d'une piaſtre, le produit ſera 34966900, à diviſer par 15000, (produit de 750 rés prix du change, multipliés par 20 ſols hors de banque), vous aurez au quotient 2331 livres 2 ſols 6 deniers hors de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE GENES SUR AUGUSTE & VIENNE.

REduiſez en livres, ſols & deniers hors de banque, 475 rixdales 36 creutzers courants, au change de 63 $\frac{1}{3}$ ſols hors de banque, pour 1 florin courant de 60 creutzers.

OPÉRATION.

475 rixdales 36 creutzers
à m. par 90 creutzers,

42786 creutzers
à m. par 63 $\frac{1}{3}$ ſols hors de banque,

128358
256716
14262 le $\frac{1}{3}$ des creutz.

2709780 - à diviſer par - 1200

3097
6978
9780
180
20

3600
600

60 creutzers
à m. p. 20 ſols hors de b.

2258 livres 3 ſols.

INSTRUCTION.

Reduiſez en creutzers les 475 rixdales 36 creutzers en les multipliant par 90 creutzers, valeur d'une rixdale, vous aurez 42786 creutzers; multipliez ces creutzers par les 63 $\frac{1}{3}$ ſols hors de banque, prix du change, le produit ſera 2709780, à diviſer par 1200, (produit de 60 creutzers, valeur d'un florin, multipliés par 20 ſols hors de banque), vous aurez au quotient 2258 livres 3 ſols hors de banque.

NB. Quand vous aurez des florins courants à reduire en livres de Genes, multipliez leſdits florins par le prix du change, le produit ſera des ſols que vous reduirez enſuite en livres hors de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

HAMBOURG.

Monnoies de Change.

La rixdale y vaut . 48 sols lubs, ou 96 den. de gros.
Le dealder . . . . 32 sols lubs, ou 64 den. de gros.
Le marc lubs . . . 16 sols lubs, ou 32 den. de gros.
La livre de gros . . 20 sols de gros, ou 120 sols lubs.
Le sol de gros . . . 12 deniers de gros, ou 6 sols lubs.
Le denier de gros . . 1 den. de gros, ou demi sol lubs.

La différence de l'argent courant à celui de banque est de 16 pour 100; c'est-à-dire, que 116 courant n'en font que 100 de banque: Il y a encore un sur-agio, qui roule de 6 à 10 pour cent, suivant les circonstances.

Usances et Jours de Grace.

L'usance des lettres sur Hambourg est comptée d'un mois, après lequel il y a 12 jours de grace pour le paiement des lettres, compris les Dimanches & Fêtes; mais si le dernier des 12 jours se trouvoit un Dimanche ou une Fête, les lettres doivent être payées le jour auparavant; à défaut, elles doivent être protestées le même jour.

Cours des Changes de Hambourg.

PLACES.	Donne ou reçoit plus ou moins,	Pour,
Amsterdam,	R 33 $\frac{15}{16}$ sols com. bco.	1 dealder.
Paris, Lyon,	D 25 $\frac{3}{16}$ sols lubs banco	1 écu de 3 liv. t.
Londres,	D 32 - sols de gr. bco.	1 livre sterling.
Cadix, Madrid,	D 93 $\frac{1}{2}$ den. de gr. bco.	1 ducat de change.
Lisbonne,	D 45 $\frac{1}{4}$ den. de gr. bco.	1 creusade de ch.
Copenhague,	R 125 $\frac{1}{2}$ rixdal. danoises	100 rixdales banco.
Vienne,	R 136 $\frac{1}{4}$ rixdales cour.	100 rixdales banco.
Prague,	R 136 $\frac{3}{4}$ rixdales cour.	100 rixdales banco.
Dantzick,	R 125 - gros polonois	1 rixdale banco.
Francfort,	R 154 $\frac{7}{8}$ rixd. monnoies	100 rixdales banco.
Venise,	D 83 $\frac{1}{2}$ den. de gr. bco.	1 ducat banco.
Nuremberg,	R 141 $\frac{1}{2}$ rixdales cour.	100 rixdales banco.

J'avertis que les premiers restants doivent être multipliés par 16 sols, valeur du marc lubs, & les seconds par 12 deniers valeur du sol lubs.

CHANGE DE HAMBOURG SUR AMSTERDAM.

REduiſez en marcs, ſols & deniers lubs banco, 2968 florins 7 ſols de banque, au change de 33 $\frac{13}{16}$ ſols communs banco, pour 1 dealder.

OPÉRATION.

2968 florins 7 ſols,
à m. par 20 ſols,

59367 ſols
à m. par 2 marcs,

118734
à m. par 16 fract.

712404
118734

1899744 - à diviſer par - - 541

2767
624
834
293
16

1758
293

4688
360
12

4320
533

change 33 $\frac{13}{16}$ ſols
à m. par 16

211
33

541

3511 m. 8. ſ. 7 den.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 2968 flor. 7 ſols, en les multipliant par 20 ſols, valeur du florin, le produit ſera 59367 ſols; multipliez ces ſols par 2 marcs, valeur d'un dealder, vous aurez 118734; multipliez encore ce nombre par 16, fraction du change, le produit ſera 1899744, à diviſer par 541, (produit de 33 $\frac{13}{16}$ ſols, prix du change, multipliés auſſi par 16), vous aurez au quotient 3511 marcs 8 ſols 7 den. lubs banco.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE HAMBOURG SUR PARIS.

REduiſez en marcs, ſols & deniers lubs banco, 1100 liv. 19 ſols tournois, au change de 25 1/16 ſols lubs pour 1 écu de 3 livres tournois.

OPÉRATION.

1100 livres 19 ſols
à m. par 25 1/16 ſols,

5500
2200
12 - 10 - - p. 10 ſ. la 1/2
6 - 5 - - p. 5 - le 1/4 } de 25 1/16.
5 - - - - p. 4 - le 1/5 } 3 liv. tourn.
68 - 13 - 9 le 1/16 des liv. à m. p. 16 ſols lubs,

27592 - 8 - 9, - à diviſer par - 48

359
232
40
16

248
40

648
168
24
12

297
9

574 m. 13 ſ. 6 den.

INSTRUCTION.

Multipliez les 1100 livres 19 ſols, par les 25 1/16 ſols lubs prix du change, vous aurez 27592 - 8 - 9, à diviſer par 48, (produit de 3 livres tournois multipliées par 16 ſols lubs), vous aurez au quotient 574 marcs 13 ſols 6 den. lubs bco.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE HAMBOURG SUR LONDRES.

REduiſez en marcs, ſols & deniers lubs banco, 376 liv. 1 ſols 7 deniers ſterlings, au change de 32 ſols 1 den. de gros banco, ſoit 385 den. de gros pour 1 livre ſterling.

OPÉRATION.

376 livres 1 ſols 7 deniers
à m. par les 385 den. de gros,

1880
3008
1128
19 $\frac{1}{4}$ - p. 1 ſ. le $\frac{1}{20}$ de 385.
9 $\frac{5}{8}$ - p. 6 d. la $\frac{1}{2}$ de 1 ſol.
1 $\frac{1}{8}$ - p. 1 - le $\frac{1}{8}$ de 6 den.

144790 den. de gr. - à diviſer par 32 den. de gr.
167 — 4524 marcs 11 ſols.
79
150
22
16
132
22
358
32
0

INSTRUCTION.

Multipliez les 376 livres 1 ſol 7 deniers par 385 deniers de gros, (ſoit 32 ſols 1 denier, prix du change, multipliés par 12 deniers), le produit ſera 144790 deners, que vous diviſerez par 32 deniers, valeur du marc, & vous aurez au quotient 4524 marcs 11 ſols lubs banco.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE HAMBOURG SUR CADIX & MADRID.

REduiſez en marcs, ſols & deniers lubs banco, 442 piaſt. 5 réaux 6 maravedis de platte vieille, au change de 93 $\frac{3}{4}$ deniers de gros, pour 1 ducat de change.

OPÉRATION.

442 piaſtres 5 réaux 6 maravedis
à m. par 272 maravedis,

884
3094
884
176 - pour les 5 réaux 6 maravedis,

120400 maravedis
à m. p. 93 $\frac{3}{4}$ den. de gros,

361200
1083600
60200 - } les $\frac{3}{4}$ des marav.
30100 - }
11287500 - à diviſer par les - 375 maravedis.

487
75
16

450
75

1200
000

à m. p. 32 den. de g.

750
1125

120000

940 marcs 10 ſ.

INSTRUCTION.

Reduiſez en maravedis les 442 piaſtres 5 réaux 6 marav. en les multipliant par 272 marav. valeur de la piaſtre, vous aurez 120400 marav. multipliez ces maravedis par les 93 $\frac{3}{4}$ den. de gros, prix du change, le produit ſera 11287500 à diviſer par 12000, (produit de 375 marav. valeur d'un ducat, multipliés par 32 den. de gros, valeur d'un marc) vous aurez au quotient 940 marcs 10 ſols lubs banco.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE HAMBOURG SUR LISBONNE.

REduiſez en marcs, ſols & deniers lubs banco, 685 creuſades 356 rés, au change de 45 ½ den. de gros, pour une creuſade.

OPÉRATION.

685 creuſades 356 rés
à m. par les 45 ½ den. de gros,

3425
2740
22 ¾ - p. 200 rés la ½
11 ⅜ - p. 100 - le ¼ de 45 ½.
5 ⅝ - p. 50 - le ⅛
⅜ - p. 5 - le 1/10 de 50 rés.
1/16 - p. 1 - le ⅕ de 5 rés.
342 ½ - - - - - la ½ des creuſades.

31207 13/16 - à diviſer par - 32 den. de gros.

240
167
7
16

112
26
12

312
24

975 m. 3 ſ. 9 den.

INSTRUCTION.

Multipliez les 685 creuſades 356 rés, par les 45 ½ den. de gros, prix du change, le produit ſera 31207 13/16 deniers, que vous diviſerez par 32 deniers de gros, valeur du marc, & vous aurez au quotient 975 marcs 3 ſols 9 deniers lubs banco.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE HAMBOURG SUR COPENHAGUE.

REduiſez en marcs, ſols & deniers lubs banco, 747 rixd. 69 ſols danois, au change de 124 rixd. danoiſes, pour 100 rixd. banco.

OPÉRATION.

747 rixd. 69 ſols
à m. par 100 rixd. banco,

74700
50 - - - pour 48 ſols la $\frac{1}{2}$
12 - 24 - pour 12 - le $\frac{1}{8}$ } de 100.
6 - 12 - pour 6 - le $\frac{1}{16}$
3 - 6 - pour 3 - la $\frac{1}{2}$ de 6 ſols.

74771 - 42
à m. par 3 - - marcs,

224313
2 - 10 - pour les 42.

224315 - 10 - à diviſer par les 124 rixdales, 1808 m. 15 ſ. 11 d.

1003
1115
123
16
748
123
1978
738
118
12
1416
176
52

INSTRUCTION.

Multipliez les 747 rixd. 69 ſols par les 100 rixd. banco, vous aurez 74771 - 42, multipliez ce nombre par 3 marcs, valeur de la rixdale, le produit ſera 224315 - 10, que vous diviſerez par les 124 rixd. danoiſes, prix du change, & vous aurez au quotient 1808 marcs 15 ſols 11 den. lubs banco.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE

CHANGE DE HAMBOURG SUR FRANCFORT.

REduisez en marcs, sols & deniers lubs banco, 2374 rixd. 75 creutzers monnoie, au change de 158 ½ rixd. monnoie, pour 100 rixd. banco.

OPÉRATION.

2374 rixdales 75 creutzers,
à m. par 100 rixdales banco,

237400
50 - - - pour 45 creutz. la ½ } de 100.
33 - 16 - pour 30 - - le ⅓ }

237483 - 16
à m. par 3 - - marcs,

712450
à m. par 2 fraction,

1424900 - à diviser par

change 158 ½.
à m. p. 2,

- - 317

4494 m. 15 s. 2 den.

1569
3010
1570
302
16
1812
302
4832
1662
77
12
924
290

INSTRUCTION.

Multipliez les 2374 rixd. 75 creutz. par les 100 rixd. bco. vous aurez 237483 - 16, multipliez ce nombre par 3 marcs valeur de la rixdale, vous aurez 712450, multipliez encore ce nombre par 2, fraction du change, le produit sera 1424900, à diviser par 317, (produit de 158 ½ rixd. monnoie, prix du change, multipliées aussi par 2), vous aurez au quotient 4494 marcs 15 sols 2 deniers lubs banco.

Voyez la disposition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE HAMBOURG SUR DANTZICK.

REduiſez en marcs, ſols & deniers lubs banco, 548 rixdales 13 gros polonois, au change de 125 gros, pour une rixdale banco.

OPÉRATION.

548 rixdales 13 gros polonois
à m. par 90 gros,

49333 gros
à m. par 3 marcs,

147999 - à diviſer par - 125

1183 m. 15 ſ. 10 den.

229
1049
499
124
16

744
124

1984
734
109
12

1308
58

INSTRUCTION.

Reduiſez en gros les 548 rixdales 13 gros polonois, en les multipliant par 90 gros, valeur de la rixdale, vous aurez 49333 gros; multipliez ces gros par 3 marcs lubs banco, valeur d'une rixdale, le produit ſera 147999, que vous diviſerez par les 125 gros, prix du change, & vous aurez au quotient 1183 marcs 15 ſols 10 den. lubs banco.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE HAMBOURG SUR VENISE.

REduiſez en marcs, ſols & deniers lubs banco, 422 ducats 19 ſols de banque, au change de 83 $\frac{1}{4}$ deniers de gros banco, pour 1 ducat banco.

OPÉRATION.

422 ducats 19 ſols
à m. par les 83 $\frac{1}{4}$ den. de gros,

1266
3376
41 $\frac{5}{8}$ - pour 10 ſols la $\frac{1}{2}$
20 $\frac{3}{4}$ - pour 5 - le $\frac{1}{4}$ } de 83 $\frac{1}{4}$.
16 $\frac{5}{8}$ - pour 4 - le $\frac{1}{5}$
105 $\frac{1}{2}$ - le $\frac{1}{4}$ des ducats.

35210 $\frac{1}{2}$ den. de gr. à diviſer par 32 den. de gr.
32 — 1100 marcs 5 ſols.
10
16
160
00

INSTRUCTION.

Multipliez les 422 ducats 19 ſols, par les 83 $\frac{1}{4}$ deniers de gros, prix du change, le produit ſera 35210 $\frac{1}{2}$ deniers de gros, que vous diviſerez par 32 deniers de gros, valeur d'un marc, & vous aurez au quotient 1100 marcs 5 ſols lubs banco.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE HAMBOURG SUR VIENNE.

REduiſez en marcs, ſols & deniers lubs banco, 344 rixdales 6 creutzers courants, au change de 130 ½ rixd. cour. pour 100 rixd. banco.

OPÉRATION.

344 rixdales 6 creutzers
à m. par les 100 rixdales banco,

34400
6 - 10 pour 6 creutzers le $\frac{1}{17}$ de 100.

34406 - 10,
à m. par 3 - - marcs,

103218 - 10
à m. par 4 - - fraction,

412872
2 - 8 p. les 10 ſ.

412874 - 8 - à diviſer par 521,

4817
1284
242
16

1460
242

3880
233
12

2796
191

change 130 ½ rixdales
à m. p. 4

792 m. 7 ſ. 5 den.

INSTRUCTION.

Multipliez les 344 rixd. 6 creutz. par les 100 rixd. banco, vous aurez 34406 - 10; multipliez ce nombre par 3 marcs, valeur de la rixdale, vous aurez 103218 - 10; multipliez encore ce nombre par 4, fraction du change, le produit ſera 412874 - 8, à diviſer par 521, (produit de 130 ½ rixdales courantes, prix du change, multipliées auſſi par 4), vous aurez au quotient 792 marcs 7 ſols 5 deniers lubs banco.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE HAMBOURG SUR NUREMBERG.

REduiſez en marcs, ſols & deniers lubs banco, 754 rixd. 60 creutz. cour. au change de 141 ½ rixd. cour. pour 100 rixdales banco.

OPÉRATION.

754 rixdales 60 creutzers
à m. par 100 rixdales banco,

75400
33 - 16 } pour 60 creutz. les ⅔ de 100.
33 - 16 }

75466 - 32
à m. par 3 - - marcs,

226398
2 pour les 32.

226400 change 141 ½ rixdales
à m. p. 2 fract. du ch. à m. p. 2

452800 - à diviſer par - 283
1698 1600 marcs.
00000

INSTRUCTION.

Multipliez les 754 rixdales 60 creutzers, par les 100 rixd. banco, vous aurez 75466 - 32; multipliez ce nombre par 3 marcs, valeur de la rixdale, vous aurez 226400; multipliez encore ce nombre par 2, fraction du change, le produit ſera 452800, à diviſer par 283, (produit de 141 ½ rixdales cour. prix du change, multipliées auſſi par 2,) vous aurez au quotient 1600 marcs lubs banco.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

LONDRES.

Monnoies de Change.

La livre ſterling y vaut . 20 ſols ou ſcheling }
Le ſol ou ſchelling . . . 12 deniers } ſterlings.
La guinée . . . . . 21 ſchelings

Usances et Jours de Grace.

L'uſance des lettres ſur Londres eſt comptée, ſavoir, de France, Hollande & Allemagne, de 30 jours non compris celui de la date.

D'Eſpagne & Portugal, de 2 mois.

Et de toute l'Italie & Piémont de 3 mois.

Il y a 3 jours de grace qui commencent le lendemain de l'échéance & finiſſent le troiſieme jour, auquel il faut faire proteſter ſi les lettres ne ſont pas payées.

Cours des Changes de Londres.

PLACES.	Donne ou reçoit plus ou moins,	Pour,
Amſterdam,	R 34 - ſols 3 d. de gr. b.	1 livre ſterling.
Hambourg,	R 32 - ſols 1 d. de gr. b.	1 dite.
Paris,	D 30 $\frac{7}{8}$ deniers ſterlings.	1 écu de 3 livres.
Cadix, Madrid, Bilbao,	D 39 $\frac{1}{2}$ dits	1 piaſt. de 8 réaux.
Livourne,	D 50 $\frac{1}{4}$ dits	1 piaſt. de change.
Genes,	D 49 $\frac{1}{2}$ dits	1 piaſt. hors de b.
Veniſe,	D 51 - dits	1 ducat de banq.
Liſbonne, Porto,	D 66 - dits	1000 rés.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 20 ſols, valeur de la livre ſterling, & les ſeconds par 12 deniers, valeur du ſol ſterling ; & que j'ai abandonné les fractions qui n'ont pu produire un denier ſterling.

CHANGE DE LONDRES SUR AMSTERDAM.

REduiſez en livres, ſols & deniers ſterlings 5647 florins 7 ſols 8 penins de banque, au change de 34 ſols 3 deniers de gros banco, pour une livre ſterling.

OPÉRATION.

5647 florins 7 ſols 8 penins.
à m. par 40 den. de gros,

225880
15 - pour 7 ſ. 8 pen.

225895 den. - à diviſer par - 411 den. de gr.

2039
3955
256
20

5120
1010
188
12

2256
201

change 34 ſols 3 den.
à m. p. 12 den. de gr.

549 liv. 12 ſ. 5 den.

INSTRUCTION.

Reduiſez en deniers de gros, les 5647 florins 7 ſols 8 pen. en les multipliant par 40 deniers, valeur du florin, le produit ſera 225895 deniers de gros, que vous diviſerez par 411 deniers de gros, (produit de 34 ſols 3 deniers de gros banco, prix du change, multipliés par 12 deniers, valeur du ſol), & vous aurez au quotient 549 liv. 12 ſols 5 deniers ſterlings.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LONDRES SUR HAMBOURG.

REduiſez en livres, ſols & deniers ſterlings, 4524 marcs 11 ſols 6 deniers lubs banco, au change de 32 ſols 1 denier de gros banco, pour 1 livre ſterling.

OPÉRATION.

4524 marcs 11 ſols 6 deniers
à m. par 32 deniers de gros,

9048
13572
16 - p. 8 ſ. la $\frac{1}{2}$
4 - p. 2 - le $\frac{1}{8}$ } de 32
2 - p. 1 - le $\frac{1}{16}$
1 - p. 6 d. la $\frac{1}{2}$ de 1. ſ.

change 32 ſols 1 den.
à m. par 12 den. de gros

144791 den. de gr. b. à diviſer par 385 den. de gros
2929
2341
31
20
620
235
12
2820
125

376 liv. 1 ſ. 7 den.

INSTRUCTION.

Reduiſez en deniers de gros les 4524 marcs 11 ſols 6 den. lubs banco, en les multipliant par 32 deniers, valeur du marc, le produit ſera 144791 den. de gros, que vous diviſerez par 385 den. de gros, (produit de 32 ſols 1 den. prix du change, multipliés par 12 deniers valeur d'un ſol, & vous aurez au quotient 376 livres 1 ſol 7 den. ſterlings.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LONDRES SUR PARIS.

REduiſez en livres, ſols & deniers ſterlings 13394 livres 15 ſols tournois, au change de 30 $\frac{7}{8}$ deniers ſterlings, pour 1 écu de 3 livres tournois.

OPÉRATION.

13394 liv. 15 ſols

le $\frac{1}{3}$ à m. par — 4464 écus 55 ſols
30 $\frac{7}{8}$ den. ſterlings,

133920
15 $\frac{7}{16}$ - pour 30 ſols la $\frac{1}{2}$
7 $\frac{11}{16}$ - pour 15 - le $\frac{1}{4}$ } de 30 $\frac{7}{8}$.
5 $\frac{1}{8}$ - pour 10 - le $\frac{1}{3}$ de 30 ſols.
2232 - - pour $\frac{4}{8}$ la $\frac{1}{2}$
1116 - - pour $\frac{2}{8}$ le $\frac{1}{4}$ } des écus.
558 - - pour $\frac{1}{8}$ le $\frac{1}{8}$

137854 $\frac{1}{4}$ den. ſterl. à diviſer par 240 den. ſterl.
574 liv. 7 ſ. 10 d.

1785
1054
94
20
1880
200
12
2400
0000

INSTRUCTION.

Prenez le $\frac{1}{3}$ des 13394 liv. 15 ſols pour les reduire en écus de 60 ſols, vous aurez 4464 écus 55 ſols; multipliez ces écus par les 30 $\frac{7}{8}$ den. ſterlings, prix du change, le produit ſera 137854 $\frac{1}{4}$ den. ſterl. que vous diviſerez (*) par 240 den. ſterl. valeur de la livre, & vous aurez au quotient 574 liv. 7 ſols 10 deniers ſterlings.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

(*) Au lieu de diviſer par 240, on peut reduire les deniers ſterl. en ſols, en prenant le douzieme, & enſuite reduire ces ſols en livres.

CHANGE DE LONDRES SUR CADIX & MADRID.

REduiſez en livres, ſols & deniers ſterlings, 2964 piaſtres 3 réaux 17 maravedis de platte vieille, au change de 39 ½ deniers ſterlings, pour 1 piaſtre de 8 réaux.

OPÉRATION.

2964 piaſtres 3 réaux 17 maravedis
à m. par 39 ½ den. ſterlings,

26676
8892
9 ⅞ - p. 2 réaux le ¼ de 39 ½.
4 15/16 - p. 1 - la ½ de 9 ⅞.
2 7/16 - p. 17 mar. la ½ de 1 réal.
1482 - - la ½ des piaſtres.

117095 ¼ den. ſterl. - à diviſer par - 240 den. ſterl.

2109 — 487 liv. 17 ſ. 11 d.
1895
215
20

4300
1900
220
12

2640
240
000

INSTRUCTION.

Multipliez les 2964 piaſtres 3 réaux 17 maravedis, par les 39 ½ deniers ſterlings, prix du change, le produit ſera 117095 ¼ deniers ſterlings, que vous diviſerez par 240 den. ſterlings, valeur de la livre ſterling, & vous aurez au quotient 487 livres 17 ſols 11 den. ſterlings.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LONDRES SUR LIVOURNE.

REduiſez en livres, ſols & deniers ſterlings, 1876 piaſtres 12 ſols 6 deniers, au change de 50 $\frac{1}{4}$ deniers ſterlings pour une piaſtre.

OPÉRATION.

1876 piaſtres 12 ſols 6 deniers
à m. par les 50 $\frac{1}{4}$ deniers ſterlings,

93800
25 $\frac{1}{8}$ - p. 10 ſols la $\frac{1}{2}$ de 50 $\frac{1}{4}$.
6 $\frac{1}{4}$ - p. 2 ſols 6 den. le $\frac{1}{4}$ de 10 ſols.
469 - - le $\frac{1}{4}$ des piaſtres.

94300 $\frac{3}{8}$ den. ſterl. à diviſer par 240 den. ſterl.
2230 — 392 liv. 18 ſ. 4 den.
700
220
20

4400
2000
80
12

960
000

INSTRUCTION.

Multipliez les 1876 piaſtres 12 ſols 6 deniers par les 50 $\frac{2}{4}$ deniers ſterlings, prix du change, le produit ſera 94300 $\frac{3}{8}$ deniers ſterlings, que vous diviſerez par 240 deniers ſterl. valeur de la livre ſterling, & vous aurez au quotient 392 livres 18 ſols 4 deniers ſterlings.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LONDRES SUR GENES.

REduiſez en livres, ſols & deniers ſterlings, 1197 piaſtres 15 ſols hors de banque, au change de 49 ½ den. ſterlings, pour 1 piaſtre.

OPÉRATION.

1197 piaſtres 15 ſols
à m. par 49 ½ den. ſterl.

10773
4788
24 ¾ - pour 10 ſols la ½ } de 49 ½.
12 ⅜ - pour 5 - le ¼ }
598 ½ - la ½ des piaſtres.

59288 ⅝ den. ſterl. à diviſer par 240 den. ſterl.
1128 — 247 liv. - 8 den.
1688
8
20
160
12
1920
000

INSTRUCTION.

Multipliez les 1197 piaſtres 15 ſols par les 49 ½ den. ſterl. prix du change, le produit ſera 59288 ⅝ den. ſterlings, que vous diviſerez par 240 den. ſterl. valeur de la livre ſterling, & vous aurez au quotient 247 livres 8 deniers ſterlings.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LONDRES SUR VENISE.

REduiſez en livres, ſols & deniers ſterlings, 4768 ducats 18 ſols 6 deniers de banque, au change de 51 den. ſterlings, pour 1 ducat.

OPÉRATION.

4768 ducats 18 ſols 6 deniers
à m. par les 51 den. ſterlings,

4768
23840
25 ½ - p. 10 ſols la ½
12 ¾ - p. 5 - le ¼ } de 51.
5 - - p. 2 - le 1/10
2 ½ - p. 1 - la ½ des 2 ſols.
1 ¼ - p. 6 den. la ½ de 1 ſol.

243215 den. ſterl. à diviſer par 240 den. ſterl.
321 — 1013 liv. 7 ſ. 11 d.
815
95
20
1900
220
12
2640
240
000

INSTRUCTION.

Multipliez les 4768 ducats 18 ſols 6 deniers, par les 51 deniers ſterlings, prix du change, le produit ſera 243215 deniers ſterlings, que vous diviſerez par 240 deniers ſterl. valeur de la livre ſterling, & vous aurez au quotient 1013 livres 7 ſols 11 deniers ſterlings.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LONDRES SUR LISBONNE.

REduiſez en livres, ſols & deniers ſterlings, 2132 creuſades 230 rés, au change de 66 den. ſterl. pour 1000 rés.

OPÉRATION.

2132 creuſades 230 rés
à m. par 400 rés,

853030 rés,
à m. par 66 den. ſterlings,

511818o
511818o

5629998o den. ſter. à diviſer par 240000

82999
109998
13998
20

279960
39960
15960
12

191520
23520

1000 rés
à m. par 240 den. ſterl.

40000
2000

240000

234 liv. 11 ſ. 7 d.

INSTRUCTION.

Reduiſez en rés les 2132 creuſades 230 rés, en les multipliant par 400 rés, valeur de la creuſade, vous aurez 853030 rés; multipliez ce nombre par les 66 den. ſterl. prix du change, le produit ſera 56299980, à diviſer par 240000, (produit de 1000 rés, multipliés par 240 den. ſterl. valeur de la livre ſterl.) vous aurez au quotient 234 livres 11 ſols 7 den. ſterlings.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

LIVOURNE.

Monnoies de Change.

La piaſtre, monnoie longue, qu'on compte pour 6 liv. ou 8 réaux, eſt la ſeule monnoie de change; on la diviſe par 20 ſols, & le ſol par 12 deniers.

La même piaſtre eſt auſſi comptée pour 5 livres 15 ſols bonne monnoie; on la diviſe également par 20 ſols, & le ſol par 12 deniers: on ne ſe ſert de cette monnoie dans les changes, que pour ceux de Vienne.

Usances et Jours de Grace.

L'uſance des lettres ſur Livourne eſt comptée, ſavoir:

D'Amſterdam, de Hambourg, de Cadix & Madrid de 2 mois de la date des lettres.

De Paris, Lyon, &c. de 30 jours de la date des lettres.

De Liſbonne & de Londres, de 3 mois de la date des lettres.

De Naples, Veniſe & Bergame, de 20 jours de la date des lettres.

De Bologne & Florence, de 3 jours de vue.

De Genes, Milan & Turin, de 8 jours de vue.

De Palerme & Meſſine d'un mois de vue, ou de 2 mois de date.

D'Avignon, de 45 jours de date.

De Rome, de 10 jours de vue, ou de 15 jours de date.

De tous les cantons Suiſſes, de 8 jours de vue.

Il n'y a aucuns jours de grace après l'échéance des lettres; elles ſe paient ſuivant l'uſage de la place les Lundi, Mercredi & Vendredi, c'eſt-à-dire, celui de ces trois jours, qui eſt le plus près de leur échéance.

Cours des Changes de Livourne.

PLACES.	Donne ou reçoit plus ou moins,	Pour,
Vienne,	D 61 $\frac{1}{5}$ ſols bonne mon.	1 florin courant.
Rome,	R 123 $\frac{7}{10}$ pieces de $\frac{1}{2}$ de bay.	1 piaſtre de ch.
Naples,	R 115 $\frac{2}{3}$ ducats de 10 carl.	100 dites.
Palerme,	R 11 - tarins 14 grains	1 dite.
Meſſine,	R 11 - tarins 12 grains	1 dite.
Genes,	R 116 $\frac{1}{8}$ ſols hors de banq.	1 dite.
Milan,	R 126 $\frac{7}{8}$ ſols courants .	1 dite.
Florence,	R 115 $\frac{3}{4}$ ſols florentins .	1 dite.
Paris, Lyon,	R 98 - ſols tournois .	1 dite.
Turin,	R 82 $\frac{1}{2}$ ſols de Piémont	1 dite.
Veniſe,	R 96 $\frac{7}{8}$ ducats banco .	100 dites.
Amſterdam,	R 87 $\frac{1}{2}$ den. de gr. bco.	1 dite.
Hambourg,	R 81 $\frac{4}{5}$ den. de gr. bco.	1 dite.
Auguſte,	R 183 $\frac{5}{8}$ florins courants	100 dites.
Liſbonne,	R 784 - rés	1 dite.
Cadix, Madrid,	R 128 - piaſt. de 8 réaux	100 dites.
Bologne,	R 88 $\frac{7}{8}$ ſols	1 dite.
Londres,	R 51 $\frac{1}{2}$ den. ſterlings .	1 dite.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 20 ſols, valeur de la piaſtre, & les ſeconds par 12 deniers, valeur du ſol.

CHANGE DE LIVOURNE SUR VIENNE.

REduiſez en piaſtres, ſols & deniers de change, 376 rixd. 50 creutzers courants, au change de 61 $\frac{1}{3}$ ſols bonne monnoie, pour 1 florin courant de 60 creutzers.

OPÉRATION.

376 rixdales 50 creutzers
à m. par 90 creutzers,

33890 creutzers
à m. par 61 $\frac{1}{3}$ ſols,

33890
203340
6778 - pour le $\frac{1}{3}$.

2074068 - - à diviſer par 6900

4068
20

81360
12360
5460
12

65520
3420

115 ſols bon. mon.
à m. p. 60 creutzers,

300 piaſt. 11. ſ. 9 den.

INSTRUCTION.

Reduiſez en creutzers les 376 rixdales 50 creutzers, en les multipliant par 90 creutzers, valeur de la rixdale, vous aurez 33890 creutzers; multipliez ces creutzers par les 61 $\frac{1}{3}$ ſols, prix du change, le produit ſera 2074068, à diviſer par 6900, (produit de 115 ſols bonne monnoie, valeur d'une piaſtre, multipliés par 60 creutzers, valeur d'un florin), vous aurez au quotient 300 piaſtres 11 ſols 9 deniers.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LIVOURNE SUR ROME.

REduiſez en piaſtres, ſols & deniers de change, 300 écus 6 jules de Rome, au change de 123 $\frac{7}{18}$ pieces de $\frac{3}{4}$ de bayocs, ſoit 92 $\frac{1}{2}$ bayocs pour 1 piaſtre.

OPÉRATION.

300 écus 6 jules
à m. par 100 bayocs,

30000
50 - pour 5 jules la $\frac{1}{2}$
10 - pour 1 - le $\frac{1}{10}$ } de 100 bayocs.

30060 bayocs — change 92 $\frac{1}{2}$ bayocs
à m. par 2 fraction — à m. p. 2

60120 - à diviſer par - 185

462
920
180
20

3600
1750
85
12

1020
95

324 piaſt. 19 ſols 5 d.

INSTRUCTION.

Reduiſez en bayocs les 300 écus 6 jules, en les multipliant par 100 bayocs, valeur de l'écu, vous aurez 30060 bayocs; multipliez ces bayocs par 2, fraction du change, le produit ſera 60120, à diviſer par 185, (produit de 92 $\frac{1}{2}$ bayocs faiſant 123 $\frac{7}{18}$ pieces de $\frac{3}{4}$ de bayocs, multipliés auſſi par 2), vous aurez au quotient 324 piaſtres 19 ſols 5 deniers.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LIVOURNE SUR NAPLES.

REduiſez en piaſtres, ſols & deniers de change, 426 ducats 50 grains, au change de 115 $\frac{2}{3}$ ducats, pour 100 piaſtres.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 115 $\frac{2}{3}$ ducats font 100 piaſtres, combien en feront 426 ducats 50 grains?

à m. par les 100 piaſtres,

42600

50 p. les 50 gr. la $\frac{1}{2}$ de 100.

42650

à m. par 3 fraction, change 115 $\frac{2}{3}$ ducats à m. p. 3

127950 - à diviſer par - 347

2385

3030

254

20

5080

1610

222

12

2664

235

368 piaſt. 14 ſ. 7 d.

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 115 $\frac{2}{3}$ ducats font 100 piaſtres, combien en feront 426 ducats 50 grains; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 100 piaſtres, vous aurez 42650; multipliez ce nombre par 3, fraction du change, le produit ſera 127950, à diviſer par 347, (produit de 115 $\frac{2}{3}$ ducats, prix du change, multipliés auſſi par 3), vous aurez au quotient 368 piaſtres 14 ſols 7 deniers.

CHANGE DE LIVOURNE SUR PALERME & MESSINE.

REduiſez en piaſtres, ſols & deniers de change, 785 onces 10 tarins, au change de 11 tarins 14 grains, pour 1 piaſtre.

OPÉRATION.

785 onces 10 tarins
à m. par 600 grains,

471000
200 p. 10 tar. le $\frac{1}{3}$ de 600.

471200 grains - à diviſer par - 234

320
860
158
20

3160
820
118
12

1416
12

change 11 tar. 14 gr.
à m. p. 20 grains,

2013 p. 13 ſ. 6 d.

INSTRUCTION.

Reduiſez en grains les 785 onces 10 tarins, en les multipliant par 600 grains, valeur de l'once, le produit ſera 471200 grains, que vous diviſerez par 234 grains, (produit de 11 tarins 14 grains, prix du change, multipliés par 20 grains, valeur du tarin), & vous aurez au quotient 2013 piaſtres 13 ſols 6 deniers.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LIVOURNE SUR GENES.

REduiſez en piaſtres, ſols & deniers de change, 1609 liv. 10 ſols hors de banque, au change de 116 ½ ſols hors de banque, pour 1 piaſtre.

OPÉRATION.

1609 livres 10 ſols
à m. par 20 ſols,

32190 ſols
à m. par 2 fraction,

64380 - - à diviſer par les

1778
1470
72
20

1440
42
12

504
38

change 116 ½ ſ. h. d. b.
à m. p. 2

- 233

276 piaſt. 6 ſ. 2 d.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 1609 livres 10 ſols, en les multipliant par 20 ſols valeur de la livre, vous aurez 32190 ſols; multipliez ces ſols par 2, fraction du change, le produit ſera 64380, à diviſer par 233, (produit de 116 ½ ſols, prix du change, multipliés auſſi par 2), vous aurez au quotient 276 piaſtres 6 ſols 2 deniers.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LIVOURNE SUR MILAN.

REduiſez en piaſtres, ſols & deniers de change, 3695 livres 14 ſols courants, au change de 126 ½ ſols courants, pour 1 piaſtre.

OPÉRATION.

3695 livres 14 ſols
à m. par 20 ſols,

73914 ſols, change 126 ½ ſols
à m. par 2 fraction, à m. p. 2

147828 - à diviſer par - - 253
2132 584 piaſtres 6 ſols.
1088
76
20
1520
2

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 3695 livres 14 ſols, en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, vous aurez 73914 ſols; multipliez ces ſols par 2, fraction du change, le produit ſera 147828, à diviſer par 253, (produit de 126 ½ ſols, prix du change, multipliés auſſi par 2), vous aurez au quotient 584 piaſtres 6 ſols.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LIVOURNE SUR FLORENCE.

REduiſez en piaſtres, ſols & deniers de change, 390 piaſtres 11 ſols de Florence, au change de 115 ¾ ſols florentins, pour 1 piaſtre.

OPÉRATION.

390 piaſtres 11 ſols de Florence
à m. par 115 ſols,

1950
390
3,0
57 - 6 - p. 10 f. la ½
5 - 9 - p. 1 - le 1/20 } de 115.

44913 f. 3 den.
à m. par 4 fraction

179653 - - - à diviſer par - - 463
4075
3713
9
20
180
12
2160
308

change 115 ¾ ſols
à m. p. 4

388 piaſt. - 4 d.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols de Florence les 390 piaſtres 11 ſols, en les multipliant par 115 ſols, valeur de la piaſtre, vous aurez 44913 ſols 3 deniers; multipliez ces ſols par 4, fraction du change, le produit ſera 179653, à diviſer par 463, (produit de 115 ¾ ſols, prix du change, multipliés auſſi par 4), vous aurez au quotient 388 piaſtres 4 deniers.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LIVOURNE SUR PARIS, LYON, &c.

REduiſez en piaſtres, ſols & deniers de change, 4769 livres 12 ſols tournois, au change de 97 ¾ ſols tournois, pour 1 piaſtre.

OPÉRATION.

4769 livres 12 ſols
à m. par 20 ſols,

95392 ſols
à m. par 4 fraction,

381568 - - à diviſer par - - 391

change 97 ¾ ſols
à m. p. 4

975 piaſt. 17 ſ. 6 d.

2966
2298
343
20

6860
2950
213
12

2556
210

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 4769 livres 12 ſols, en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, vous aurez 95392 ſols multipliez ces ſols par 4, fraction du change, le produit ſera 381568, à diviſer par 391, (produit de 97 ¾ ſols, prix du change, multipliés auſſi par 4), vous aurez au quotient 975 piaſtres 17 ſols 6 deniers.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LIVOURNE SUR TURIN.

REduiſez en piaſtres, ſols & deniers de change, 2373 livres 18 ſols de Piémont, au change de 81 ½ ſols de Piémont pour 1 piaſtre.

OPÉRATION.

2373 livres 18 ſols
à m. par 20 ſols,

47478 ſols
à m. par 2 fraction,

94956 - à diviſer par - - 163

1345
416
90
20

1800
170
7

change 81 ½ ſols
à m. p. 2

582 piaſt. 11 ſols.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 2373 livres 18 ſols, en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, vous aurez 47478 ſols; multipliez ces ſols par 2, fraction du change, le produit ſera 94956, à diviſer par 163, (produit de 81 ½ ſols de Piémont, prix du change, multipliés auſſi par 2,) vous aurez au quotient 582 piaſtres 11 ſols.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LIVOURNE SUR VENISE.

REduiſez en piaſtres, ſols & deniers de change, 920 ducats 12 ſols 6 deniers, au change de 96 $\frac{7}{8}$ ducats pour 100 piaſtres.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 96 $\frac{7}{8}$ ducats font 100 piaſtres, combien en feront 920 ducats 12 ſols 6 deniers ?

à m. par 100 piaſtres,

92000
50 - - - p. 10 ſ. la $\frac{1}{2}$ de 100.
12 - 10 - p. 2 ſ. 6 d. le $\frac{1}{5}$ de 10 ſ.

92062 - 10

à m. par 8 fract.

736500 - - à diviſer par - - 775

3900
250
20

5000
350
12

4200
325

change 96 $\frac{7}{8}$ ducats à m. p. 8

950 piaſt. 6 ſ. 5 d.

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 96 $\frac{7}{8}$ ducats font 100 piaſtres, combien en feront 920 ducats 12 ſols 6 deniers ; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 100 piaſtres, vous aurez 92062 - 10 ; multipliez ce nombre par 8, fraction du change, le produit ſera 736500, à diviſer par 775, (produit de 96 $\frac{7}{8}$ ducats, prix du change, multipliés auſſi par 8), vous aurez au quotient 950 piaſtres 6 ſols 5 deniers.

CHANGE DE LIVOURNE SUR AMSTERDAM.

REduiſez en piaſtres, ſols & deniers de change, 4231 florins 4 ſols de banque, au change de 86 ½ deniers de gros banco, pour 1 piaſtre.

OPÉRATION.

4231 florins 4 ſols
à m. par 40 deniers de gros,

169240
8 - pour 4 ſols

169248 den. de gros à m. par 2 fraction,

338496 - à diviſer par - - 173 (change 86 ½ den. de gr. à m. p. 2)

1956 p. 12 ſ. 5 den.

338496
1654
979
1146
108
20
2160
430
84
12
1008
143

INSTRUCTION.

Reduiſez en deniers de gros les 4231 florins 4 ſols, en les multipliant par 40 deniers de gros, valeur du florin, vous aurez 169248 deniers de gros; multipliez ces deniers par 2, fraction du change, le produit ſera 338496, à diviſer par 173, (produit de 86 ½ deniers de gros, prix du change, multipliés auſſi par 2), vous aurez au quotient 1956 piaſtres 12 ſols 5 deniers.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LIVOURNE SUR HAMBOURG.

REduiſez en piaſtres, ſols & deniers de change, 233 marcs 11 ſols 6 deniers lubs banco, au change de 81 $\frac{4}{5}$ deniers de gros banco pour 1 piaſtre.

OPÉRATION.

233 marcs 11 ſols 6 deniers
à m. par 32 deniers de gros,

466
699
16 - p. 8 ſ. la $\frac{1}{2}$
4 - p. 2 - le $\frac{1}{8}$ de 32.
2 - p. 1 - la $\frac{1}{2}$ de 2 ſols
1 - p. 6 d. la $\frac{1}{2}$ de 1 ſol.

7479 den. de gros à m. par 5 fraction,

37395 - à diviſer par - - 409

585
176
20

3520
248
12

2976
113

change 81 $\frac{4}{5}$ den. de gros. à m. p. 5

91 piaſt. 8 ſ. 7 den.

INSTRUCTION.

Reduiſez en deniers de gros les 233 marcs 11 ſols 6 den. lubs banco, en les multipliant par 32 den. de gros, valeur du marc, vous aurez 7479 den. de gros; multipliez ces deniers par 5, fraction du change, le produit ſera 37395, à diviſer par 409, (produit de 81 $\frac{4}{5}$ deniers de gros, prix du change, multipliés auſſi par 5), vous aurez au quotient 91 piaſtres 8 ſols 7 deniers.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LIVOURNE SUR AUGUSTE.

REduiſez en piaſtres, ſols & deniers de change, 395 rixdales 13 creutzers courants, au change de 183 ½ florins courants pour 100 piaſtres.

OPÉRATION.

395 rixd. 13 creutz.
à m. par 90 creutzers,

35563 creutzers
à m. par 100 piaſtres,

3556300 - à diviſer par - - 11010
25330
33100
70
20

1400
12

16800
5790

change 183 ½ florins
à m. p. 60 creutz.

10980
30 pour la ½.

323 piaſt. - 1 den.

INSTRUCTION.

Reduiſez en creutzers les 395 rixdales 13 creutzers, en les multipliant par 90 creutzers, valeur de la rixdale, vous aurez 35563 creutzers; multipliez ces creutzers par les 100 piaſtres, le produit ſera 3556300, à diviſer par 11010, (produit de 183 ½ florins, prix du change, multipliés par 60 creutzers, valeur d'un florin), vous aurez au quotient 323 piaſtres 1 denier.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LIVOURNE SUR LISBONNE.

REduiſez en piaſtres, ſols & deniers de change, 294 creuſades 32 rés, au change de 784 rés pour 1 piaſtre.

OPÉRATION.

294 creuſades 32 rés
à m. par 400 rés,

117632 rés, à diviſer par les 784 rés
150 piaſt. - 9 den.

3923
32
20
640
12
7680
624

INSTRUCTION.

Reduiſez en rés les 294 creuſades 32 rés, en les multipliant par 400 rés, valeur de la creuſade, le produit ſera 117632 rés, que vous diviſerez par 784 rés, prix du change, & vous aurez au quotient 150 piaſtres 9 deniers.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LIVOURNE SUR CADIX & MADRID.

REduiſez en ſols & deniers de change, 682 piaſtres 5 réaux 17 maravedis de 8 réaux platte vieille, au change de 128 piaſtres de Cadix, pour 100 piaſtres de change de Livourne.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 128 piaſtres font 100 piaſtres de change, combien en feront 682 piaſtres 5 réaux 17 maravedis ?

à m. par 100 piaſtres,

68200
50 - - - p. 4 réaux la $\frac{1}{2}$ } de 100.
12 - 10 - p. 1 - - le $\frac{1}{8}$ }
6 - 5 - p. 17 mar. la $\frac{1}{2}$ de 1 réal.

68268 - 15 - à diviſer par les 128 piaſt. de Cad.

426 — 533 p. 6 ſ. 11 den.
428
44
20
895
127
12
1524
244
116

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 128 piaſtres font 100 piaſtres de change, combien en feront 682 piaſtres 5 réaux 17 maravedis ; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 100 piaſtres, le produit ſera 68268 - 15, que vous diviſerez par les 128 piaſtres de Cadix, & vous aurez au quotient 533 piaſtres 6 ſols 11 deniers.

CHANGE DE LIVOURNE SUR BOLOGNE.

REduiſez en piaſtres, ſols & deniers de change, 1835 livres 14 ſols de Bologne, au change de 88 $\frac{7}{8}$ ſols pour 1 piaſtre.

OPÉRATION.

1835 livres 14 ſols
à m. par 20 ſols,

36714 ſols
à m. par 8 fraction,

293712 - à diviſer par - 711

931
2202
69
20

1380
669
12

8028
918
207

change 88 $\frac{7}{8}$ ſols
à m. p. 8

413 piaſt. 1 ſ. 11 d.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 1835 liv. 14 ſols, en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, vous aurez 36714 ſols; multipliez ces ſols par 8, fraction du change, le produit ſera 293712, à diviſer par 711, (produit de 88 $\frac{7}{8}$ ſols, prix du change, multipliés auſſi par 8), vous aurez au quotient 413 piaſtres 1 ſol 11 deniers.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LIVOURNE SUR LONDRES.

REduiſez en piaſtres, ſols & deniers de change, 392 liv. 18 ſols 4 den. ſterlings, au change de 50 ¼ den. ſterlings pour 1 piaſtre.

OPÉRATION.

392 livres 18 ſols 4 deniers
à m. par 20 ſols,

7858 ſols
à m. par 12 deniers,

94300 den. ſterl.
à m. par 4 fraction,

377200 - à diviſer par - 201

1762
1540
1330
124
20

2480
470
68
12

816
12

change 50 ¼ den. ſterl.
à m. p. 4

1876 p. 12 ſ. 4 den.

INSTRUCTION.

Reduiſez en deniers ſterlings les 392 livres 18 ſols 4 deniers, en les multipliant par 20 ſols & par 12 deniers, vous aurez 94300 den. ſterl. multipliez ces deniers par 4, fraction du change, le produit ſera 377200, à diviſer par 201, (produit de 50 ¼ deniers ſterlings, prix du change, multipliés auſſi par 4), vous aurez au quotient 1876 piaſtres 12 ſols 4 deniers.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

LISBONNE.

Monnoies de Change.

La creuſade de change y vaut 400 rés, qui ne ſe ſoudiviſent point.

Usances et Jours de Grace.

L'uſance des lettres ſur Liſbonne eſt comptée, ſavoir :
De la France de 60 jours de date.
D'Amſterdam, de 2 mois de date.
De Londres, de 30 jours de vue.
De l'Italie de 3 mois de date.
De l'Eſpagne de 15 jours de vue.

Il y a 6 jours de grace pour les lettres qui ſont acceptées, mais celles qui ne le ſont pas ne jouiſſent d'aucun jour de grace, & doivent être proteſtées le jour même de leur échéance.

Cours des Changes de Lisbonne.

PLACES.	Donne ou reçoit plus ou moins,	Pour,
Amſterdam,	R 45 $\frac{5}{8}$ den. de gros	1 creuſade de chang.
Londres,	R 66 - den. ſterl.	1000 rés.
Genes,	D 750 - rés . .	1 piaſtre hors de b.
Livourne,	D 784 - rés . .	1 piaſtre de change.
Cadix, Madrid,	D 2500 - rés . .	1 piſtole de change.
Paris,	D 465 - rés . .	1 écu de 3 liv. tourn.
Hambourg,	R 45 $\frac{1}{2}$ den. de gros	1 creuſade de ch.
Veniſe,	D 794 - rés . .	1 ducat de banque.
Naples,	D 698 - rés . .	1 ducat de 10 carl.
Palerme,	R 5 $\frac{3}{4}$ tarins . .	1 creuſade de ch.
Rome,	D 1254 - rés . .	1 écu d'eſtampe.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 400 rés, valeur de la creuſade.

CHANGE DE LISBONNE SUR AMSTERDAM.

REduiſez en creuſades & rés, 2132 florins 10 ſols 8 penins de banque, au change de 45 $\frac{5}{8}$ deniers de gros banco pour une creuſade.

OPÉRATION.

2132 florins 10 ſols 8 penins
à m. par 40 den. de gros,

85280
21 - pour 10 ſols 8 penins

85301 change 45 $\frac{5}{8}$ den. de gros.
à m. par 8 fraction, à m. p. 8

682408 - à diviſer par - 365
3174 1869 creuſ. 244 rés.
2540
3508
223
400

89200
1620
1600
140

INSTRUCTION.

Reduiſez en deniers de gros les 2132 florins 10 ſols 8 penins, en les multipliant par 40 deniers, valeur du florin, vous aurez 85301 den. de gros; multipliez ces deniers par 8, fraction du change, le produit ſera 682408, à diviſer par 365, (produit de 45 $\frac{5}{8}$ deniers de gros, prix du change, multipliés auſſi par 8), vous aurez au quotient 1869 creuſades 244 rés.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LISBONNE SUR LONDRES.

REduiſez en creuſades & rés, 234 livres 11 ſols 7 den. ſterlings, au change de 66 den. ſterlings pour 1000 rés.

OPÉRATION.

334 livres 11 ſols 7 deniers
à m. par 20 ſols

4691 ſols
à m. par 12 den.

56299 den. ſterl. change 66 den. ſterlings
à m. par 1000 rés, à m. p. 400 rés

562990|00 - à diviſer par - 264|00

349
859
670
142
400

56800
400
1360
40

2132 creuſ. 215 rés.

INSTRUCTION.

Reduiſez en deniers ſterlings les 234 livres 11 ſols 7 deniers, en les multipliant par 20 ſols & par 12 deniers, vous aurez 56299 deniers ſterl. multipliez ces deniers ſterlings par 1000 rés, le produit ſera 56299000, à diviſer par 26400, (produit de 66 den. ſterlings, prix du change, multipliés par 400 rés, valeur d'une creuſade), vous aurez au quotient 2132 creuſades 215 rés.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LISBONNE SUR GENES.

REduiſez en creuſades & rés, 2331 livres 2 ſols hors de banque, au change de 750 rés pour 1 piaſtre hors de banque.

OPÉRATION.

2331 livres 2 ſols
à m. par 20 ſols,

46622
à m. par 750 rés,

2331100
326354

34966500 - à diviſer par - 46000
2766
65
400

26000
3000
240

115 ſols hors de b.
à m. p. 400 rés

760 creuſad. 56 rés.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 2331 livres 2 ſols, en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, vous aurez 46622 ſols; multipliez ces ſols par les 750 rés, prix du change, le produit ſera 34966500, à diviſer par 46000, (produit de 115 ſols hors de banque, valeur d'une piaſtre, multipliés par 400 rés, valeur de la creuſade), vous aurez au quotient 760 creuſades 56 rés.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LISBONNE SUR LIVOURNE.

REduiſez en creuſades & rés, 150 piaſtres 9 deniers de change, au change de 784 rés pour 1 piaſtre.

OPÉRATION.

150 piaſtres 9 deniers
à m. par 784 rés,

600
1200
1050
27 - pour les 9 deniers

117627 rés - à diviſer par - 400 rés
3762 — 294 creuſ. 27 rés.
1627
27
400

10800
2800
000

INSTRUCTION.

Multipliez les 150 piaſtres 9 deniers par les 784 rés, prix du change, le produit ſera 117627 rés, que vous diviſerez par 400 rés, valeur d'une creuſade, & vous aurez au quotient 294 creuſades 27 rés.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LISBONNE SUR CADIX & MADRID.

REduiſez en creuſades & rés, 384 piaſtres de 8 réaux platte vieille, au change de 2500 rés pour 1 piſtole de change.

OPÉRATION.

384 piaſtres
à m. par 2500 rés,

192000
768

9600|00 - à diviſer par - - 16|00
0000

4 piaſtres
à m. p. 400 rés

600 creuſades.

INSTRUCTION.

Multipliez les 384 piaſtres par les 2500 rés, prix du change, le produit ſera 960000, à diviſer par 1600, (produit de 4 piaſtres, valeur de la piſtole de change, multipliées par 400 rés, valeur de la creuſade) vous aurez au quotient 600 creuſades.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LISBONNE SUR PARIS.

REduiſez en creuſades & rés, 1384 livres 10 ſols tournois, au change de 465 rés pour 1 écu de 3 livres tournois.

OPÉRATION.

1384 livres 10 ſols
à m. par 465 rés,

6920
8304
5536
232 ½ - p. 10 ſ. la ½ de 465.

643792 ½ - à diviſer par - - 1200

4379
7792
592
400

236800
11680
8800
400

3 livres tourn.
à m. p. 400 rés

536 creuſ. 197 rés.

INSTRUCTION.

Multipliez les 1384 livres 10 ſols par les 465 rés, prix du change, le produit ſera 643792 ½, à diviſer par 1200, (produit de 3 livres multipliées par 400 rés, valeur d'une creuſade), vous aurez au quotient 536 creuſades 197 rés.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LISBONNE SUR HAMBOURG.

REduiſez en creuſades & rés, 975 marcs 4 ſols lubs de banque, au change de 45 ½ deniers de gros banco pour 1 creuſade.

OPÉRATION.

975 marcs 4 ſols
à m. par 32 deniers de gros,

1950
2925
8 - p. 4 ſols le ½ de 32.

31208 — change 45 ½ den. de gros
à m. par 2 fraction, — à m. p. 2

62416 - à diviſer par - - 91
781 — 685 creuſ. 356 rés.
536
81
400

32400
510
550
4

INSTRUCTION.

Reduiſez en deniers de gros les 975 marcs 4 ſols, en les multipliant par 32 deniers, valeur d'un marc, vous aurez 31208 den. de gros; multipliez ces deniers par 2, fraction du change, le produit ſera 62416, à diviſer par 91, (produit de 45 ½ deniers de gros, prix du change, multipliés auſſi par 2), vous aurez au quotient 685 creuſades 356 rés.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LISBONNE SUR VENISE.

REduiſez en creuſades & rés, 800 ducats de banque, au change de 794 rés pour 1 ducat.

OPÉRATION.

800 ducats
à m. par 794 rés,

3200
7200
5600

6352|00 rés - à diviſer par - 4|00 rés
le $\frac{1}{4}$ 1588 creuſades.

INSTRUCTION.

Multipliez les 800 ducats par les 794 rés, prix du change, le produit ſera 635200 rés, que vous diviſerez (*) par 400 rés, valeur d'une creuſade, & vous aurez 1588 creuſades.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

(*) Au lieu de diviſer, retranchez les deux zeros, & prenez le quart de 6352.

CHANGE DE LISBONNE SUR NAPLES.

REduiſez en creuſades & rés, 520 ducats 5 carlins, au change de 698 rés pour 1 ducat.

OPÉRATION.

520 ducats 5 carlins
à m. par 698 rés,

4160
4680
3120
349 p. 5 carl. la ½ de 698.

363309 rés - à diviſer par - 400 rés

3309
109
400

43600
3600
000

908 creuſ. 109 rés.

INSTRUCTION.

Multipliez les 520 ducats 5 carlins par les 698 rés, prix du change, le produit ſera 363309 rés, que vous diviſerez par 400 rés, valeur d'une creuſade, & vous aurez au quotient 908 creuſades 109 rés.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LISBONNE SUR PALERME.

REduiſez en creuſades & rés, 350 onces, au change de 5 ¾ tarins pour une creuſade.

OPÉRATION.

350 onces
à m. par 30 tarins,

10500 tarins
à m. par 4 fraction

42000 - - à diviſer par - - 23

190
60
140
2
400

800
110
18

change 5 ¾ tarins
à m. p. 4

1826 creuſ. 34 rés.

INSTRUCTION.

Reduiſez en tarins les 350 onces, en les multipliant par 30 tarins, valeur de l'once, vous aurez 10500 tarins; multipliez ces tarins par 4, fraction du change, le produit ſera 42000, à diviſer par 23, (produit de 5 ¾ tarins; prix du change, multipliés auſſi par 4), vous aurez au quotient 1826 creuſades 34 rés.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LISBONNE SUR ROME.

REduiſez en creuſades & rés, 745 écus 2 jules monnoie, au change de 1254 rés pour 1 écu d'or ſtampe.

OPÉRATION.

745 écus 2 jules
à m. par 1000 écus d'or ſtampe,

745000
200 pour 2 jules le $\frac{1}{5}$ de 1000.

745200
à m. par 1254 rés,

2980800
3726000
1490400
745200

9344808|00 - à diviſer par 609200

32528
20680
24048
5772
400

2308800
48120
54760
6024

1523 écus monnoie
à m. p. 400 rés
- 6092|00
1533 creuſ. 378 rés.

INSTRUCTION.

Multipliez les 745 écus 2 jules, par 1000 écus d'or ſtampe, (égaux à 1523 écus monnoie), vous aurez 745200; multipliez encore ce nombre par 1254 rés, prix du change, le produit ſera 934480800, à diviſer par 609200, (produit de 1523 écus monnoie, multipliés par 400 rés, valeur d'une creuſade), vous aurez au quotient 1533 creuſades 378 rés.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

LILLE.

Monnoies de Change.

Le florin y vaut . . 20 patars, ou 40 deniers de gros.
Le patar . . . . . 16 penins, ou 2 deniers de gros.
Le demi patar . . . 8 penins, ou 1 denier de gros.
La livre de gros . . . 20 ſols de gros.
Le ſol de gros . . . 12 deniers de gros.

NB. La différence de la monnoie de Lille avec celle de France, eſt de 25 pour 100; c'eſt-à-dire, que 4 florins ſont comptés pour 5 livres tournois, par conſéquent 96 deniers de gros ſont au pair de 3 livres.

Usances et Jours de Grace.

L'uſance des lettres ſur Lille eſt comptée d'un mois, après lequel les lettres jouiſſent de ſix jours de grace; mais pour être en regle il faut faire proteſter le ſixieme jour.

Les lettres à vue jouiſſent également de 6 jours de grace, à moins qu'il n'y ſoit ſpécifié à *vue préfix*, ou à *vue ſans jours de grace.*

Cours des Changes de Lille.

PLACES.	Donne plus ou moins,	Pour
Amſterdam,	D 175 - florins . . .	100 florins banco.
Londres,	D 62 - ſols de gros .	1 livre ſterling.
Paris,	D 97 ½ deniers de gros	3 livres tournois.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 20 patars, valeur du florin, & les ſeconds, par 16 penins, valeur du patar.

CHANGE DE LILLE SUR AMSTERDAM.

REduiſez en florins, patars & penins, 768 florins 15 ſols de banque, au change de 175 florins de Lille pour 100 florins de banque.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 100 florins de banque font 175 florins de Lille, combien en feront 768 florins 15 ſols de banque?

à m. par les 175 florins,

3840
5376
768
87 - 10 - p. 10 ſ. la ½
43 - 15 - p. 5 - le ¼ } de 175.

florins 1345|31 - 5 - à diviſer par les - 1|00 florins bco.

20

patars 6|25

16

150
25

penins 4|00

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 100 florins banco font 175 florins de Lille, combien en feront 768 florins 15 ſols banco; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 175 florins, prix du change, le produit ſera 134531 - 5, que vous diviſerez par les 100 florins de banque, & vous aurez 1345 florins 6 patars 4 penins.

CHANGE DE LILLE SUR LONDRES.

REduiſez en florins, patars & penins, 245 livres 10 ſols ſterlings, au change de 62 ſols de gros pour une livre ſterling.

OPÉRATION.

245 livres 10 ſols
à m. par les 62 ſols de gros,

490
1470
31 - pour les 10 ſols la ½ de 62.

15221 ſols de gros
à m. par 12 deniers,

182652 deniers de gros,
le ¼ 4566 flor. 6 patars.

INSTRUCTION.

Multipliez les 245 livres 10 ſols par les 62 ſols de gros, prix du change, vous aurez 15221 ſols de gros; reduiſez ces ſols en deniers, en les multipliant par 12 deniers, valeur du ſol, le produit ſera 182652 deniers de gros, que vous reduirez en florins en ſéparant la derniere figure 2, & prenant le ¼ des 18265, vous aurez pour produit 4566 florins 6 patars.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LILLE SUR PARIS.

REduiſez en florins, patars & penins, 1574 livres 10 ſols tournois, au change de 97 ½ deniers de gros pour 3 livres tournois.

OPÉRATION.

1574 livres 10 ſols
à m. par 97 ½ den. de gros,

11018
14166
48 ¾ p. 10 ſ. la ½ de 97 ½.
787 - la ½ des livres.
153513 ¾ - à diviſer par

3 livres tourn.
à m. p. 40 den. de gros
- - 120
1279 flor. 5 pat. 8 pen.

335
951
1113
33
20
660
60
16
360
60
960
00

INSTRUCTION.

Multipliez les 1574 livres 10 ſols par les 97 ½ deniers de gros, prix du change, le produit ſera 153513 ¾, à diviſer par 120, (produit de 3 livres tournois multipliées par 40 deniers de gros, valeur d'un florin), vous aurez au quotient 1279 florins 5 patars 8 penins.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

MILAN.

Monnoies de Change.

L'Écu y vaut . . 117 ſols impériaux ou de change.
La livre de ch. ou impér. 20 ſols dits.
Le ſol . . . . . 12 deniers dits
Le philippe . . . 106 ſols dits.

La livre courante ſe diviſe auſſi par 20 ſols & le ſol par 12 deniers. C'eſt en monnoie courante qu'on tient les écritures à Milan.

On reduit la monnoie de change ou impériale (c'eſt la même choſe) en monnoie courante ſur le pied de 106 ſols de change pour 150 ſols courants, c'eſt-à-dire, que le philippe qui vaut 106 ſols impériaux, vaut 150 ſols courants, ſoit 7 livres 10 ſols courants.

Usances et Jours de Grace.

L'uſance des lettres ſur Milan, eſt comptée, ſavoir :
D'Amſterdam, de 2 mois après la date.
D'Auguſte, de 15 jours après l'acceptation.
De Genes, de 8 jours après l'acceptation.
De Livourne & Rome, de 15 jours après l'acceptation.
De Veniſe, de 20 jours après la date.

Le jour de la date des lettres, non plus que de l'acceptation, ni de l'échéance, ne ſont point compris dans les jours ci-deſſus.

Il n'y a point de jours de grace fixes.

Cours des Changes de Milan.

PLACES.	Donne plus ou moins,	Pour,
Paris, Lyon,	D 55 ½ ſols impériaux	1 écu de 3 liv. tour.
Veniſe,	D 84 ⅔ ſols courants .	1 ducat courant.
Genes,	12 ⅝ pour 100. . .	
Rome,	D 136 ¼ ſols courants .	1 écu de 10 jules.
Londres,	D 29 ½ livres courantes	1 livre ſterling.
Amſterdam,	D 58 - ſols courants .	1 florin de banque.
Auguſte,	D 69 ⅜ ſols dits . .	1 florin courant.
Vienne,	D 68 ¾ ſols dits . .	1 florin courant.
Livourne,	R 126 ½ ſols dits . .	1 piaſtre de change.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 20 ſols, valeur de la livre, & les ſeconds par 12 deniers, valeur du ſol.

CHANGE DE MILAN SUR PARIS, LYON, &c.

REduiſez en livres, ſols & deniers courants, 534 livres 17 ſols 6 deniers tournois, au change de 55 ½ ſols impériaux pour 1 écu de 3 livres tournois.

OPÉRATION.

534 livres 17 ſols 6 deniers tournois
à m. par 55 ½ ſols impériaux,

2670
2670
27 - 9 - p. 10 ſ. la ½
13 - 10 - p. 5 - le ¼ } de 55 ½.
6 - 11 - p. 2 - 6 den. la ½ de 5 ſols.
267 - - - la ½ de 534 livres.

29685 ſ. 6 den.
à m. p. 150 ſols courants,

148425 0
29685
75 p. 6 d. la ½ de 150.

4452825 - à diviſer par 6360

825
20

16500
3780
12

45360
840

106 ſols impér.
à m. p. 3 liv. tourn.

318
à m. p. 20 ſols cour.

6360

700 liv. 2 ſ. 7 den.

INSTRUCTION.

Multipliez les 534 liv. 17 ſols 6 den. tourn. par les 55 ½ ſols impér. prix du change, vous aurez 29685 ſols 6 deniers impér. multipliez ces ſols par 150 ſols cour. (égaux à 106 ſ. impér.) le produit ſera 4452825, à diviſer par 6360, (produit de 106 ſols impér. multipliés auſſi par 3 liv. tourn. & par 20 ſols cour. de Milan), vous aurez au quotient 700 livres 2 ſols 7 deniers courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE MILAN SUR VENISE.

REduiſez en livres, ſols & deniers courants, 262 ducats 10 ſols de banque, au change de 84 $\frac{2}{3}$ ſols courants pour 1 ducat courant.

OPÉRATION.

262 ducats 10 ſols
à m. par 9 livres 12 ſols,

2358
131 - - - p. 10 ſ. la $\frac{1}{2}$ } des ducats.
26 - 4 - p. 2 - le $\frac{1}{10}$ }
4 - 16 - p. 10 - la $\frac{1}{2}$ de 9 liv. 12 ſols.

2520
à m. par 84 $\frac{2}{3}$ ſols

10080
20160
840 } pour les $\frac{2}{3}$.
840 }

213360 - - à diviſer par - - 124

893
256
80
20

1600
360
112
12

1344
104

6 liv. 4 ſols
à m. p. 20 ſols cour.

1720 liv. 12 ſ. 10 d.

INSTRUCTION.

Multipliez les 262 ducats 10 ſols par 9 liv. 12 ſols, valeur d'un ducat banco, vous aurez 2520; multipliez encore ce nombre par 84 $\frac{2}{3}$ ſols courants, prix du change, le produit ſera 213360, à diviſer par 124, (produit de 6 liv. 4 ſols, valeur d'un ducat cour. multipliées par 20 ſols cour. de Milan), vous aurez au quotient 1720 liv. 12 ſ. 10 den. cour.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE MILAN SUR GENES.

REduiſez en livres, ſols & deniers courants 1400 livres 16 ſols 6 deniers hors de banque, au change de 12 $\frac{5}{8}$ p. $\frac{0}{0}$. à déduire ſur les livres courantes de Milan.

OPÉRATION.

	1400 liv. 16 ſ. 6 den. hors de banq.
ajoutez-y un quart	- 350 liv. 4 ſ. 1 den.
	1751 liv. - - 7 den. cour. de Milan
déduiſez les 12 $\frac{5}{8}$ p. $\frac{0}{0}$.	
prix du change	- 221 liv. 1 ſ. 3 den.
	1529 liv. 19 ſ. 4 den. cour. de Milan.

INSTRUCTION.

Ajoutez un quart aux 1400 livres 16 ſols 6 deniers, (la livre hors de banque, étant comptée pour 25 ſols courants de Milan), le produit ſera 1751 livres 7 deniers; multipliez ces livres par les 12 $\frac{5}{8}$, & diviſez le produit par 100, vous aurez 221 livres 1 ſol 3 deniers, à déduire deſdites 1751 livres 7 deniers, il reſtera 1529 livres 19 ſols 4 deniers courants de Milan.

CHANGE DE MILAN SUR ROME.

REduiſez en livres, ſols & deniers courants, 850 écus 4 jules 6 bayocs, de 10 jules chaque écu, au change de 136 ¼ ſols courants pour 1 écu de 10 jules.

OPÉRATION.

850 écus 4 jules 6 bayocs
à m. par 136 ¼ ſols courants,

5100
2550
850
27 - 3 - pour 2 jules le ⅕
27 - 3 - pour 2 jules le ⅕ } de 136 ¼.
6 - 9 - pour 5 bay. le ¼ de 2 jules.
1 - 4 - pour 1 - le ⅕ de 5.
212 - 6 - le ¼ des écus.

1158-|5. ſ. 1 deniers.
la ½ 5793 liv. 15 ſ. 1 den. courants.

INSTRUCTION.

Multipliez les 850 écus 4 jules 6 bayocs, par les 136 ¼ ſols, prix du change, le produit ſera 115875 ſols 1 denier, que vous reduirez en livres, en ſéparant la derniere figure 5, & prenant la ½ de 11587, vous aurez pour produit 5793 livres 15 ſols 1 denier courants.

CHANGE DE MILAN SUR LONDRES.

REduiſez en livres, ſols & deniers courants, 59 livres 16 ſols 4 deniers ſterlings, au change de 29 ½ livres courantes pour 1 livre ſterling.

OPÉRATION.

59 livres 16 ſols 4 den. ſterlings
à m. par les 29 ½ livres courantes,

531
118

14	- -	15	- - -	- pour 10 ſols la ½	} de 29 ½.
7	- -	7	- - 6	- pour 5 - le ¼	
1	- -	9	- - 6	- pour 1 - le ⅓ de 5 ſols.	
	- -	9	- - 10	- pour 4 den. le ⅓ de 1 ſol.	
29	- -	10	- - -	- la ½ des livres ſterlings.	

1764 liv. 11 ſols 10 den. courants.

INSTRUCTION.

Multipliez les 59 livres 16 ſols 4 deniers ſterlings, par les 29 ½ livres courantes, prix du change, vous aurez pour produit 1764 livres 11 ſols 10 deniers courants.

CHANGE DE MILAN SUR AMSTERDAM.

REduiſez en livres, ſols & deniers courants, 1089 florins 2 ſols de banque, au change de 58 ſols courants pour 1 florin.

OPÉRATION.

1089 florins 2 ſols
à m. par 58 ſols courants,

8712
5445
5 - 9 - pour 2 ſols la $\frac{1}{10}$ de 58.

6316|7 ſols 9 deniers
la $\frac{1}{2}$ 3158 liv. 7 ſols 9 deniers cour.

INSTRUCTION.

Multipliez les 1089 florins 2 ſols par les 58 ſols, prix du change, le produit ſera 63167 ſols 9 deniers, que vous reduirez en livres, en ſéparant la derniere figure 7, & prenant la $\frac{1}{2}$ des 6316, vous aurez pour produit 3158 livres 7 ſols 9 deniers courants.

CHANGE DE MILAN SUR AUGUSTE & VIENNE.

REduiſez en livres, ſols & deniers courants, 1412 florins 20 creutzers courants, au change de 69 $\frac{3}{8}$ ſols courants pour 1 florin courant.

OPÉRATION.

1412 florins 20 creutzers
à m. par les 69 $\frac{3}{8}$ ſols courants,

12708
8472
23 - - - p. 20 creutz. le $\frac{1}{3}$ de 69 $\frac{3}{8}$.
353 - - - p. $\frac{2}{8}$ le $\frac{1}{4}$ } des florins.
176 - 6 - p. $\frac{1}{8}$ le $\frac{1}{8}$ }
9798|0 ſols 6 deniers
la $\frac{1}{2}$ 4899 liv. - 6 deniers cour.

INSTRUCTION.

Multipliez les 1412 florins 20 creutzers par les 69 $\frac{3}{8}$ ſols, prix du change, le produit ſera 97980 ſols 6 deniers, que vous reduirez en livres, en ſéparant la derniere figure 0, & prenant la $\frac{1}{2}$ des 9798, vous aurez pour produit 4899 livres 6 deniers courants.

CHANGE DE MILAN SUR LIVOURNE.

REduiſez en livres, ſols & deniers courants 584 piaſtres 6 ſols au change de 126 ½ ſols courants pour 1 piaſtre.

OPÉRATION.

584 piaſtres 6 ſols
à m. par 126 ½ ſols courants,

3504
1168
584
31 - 7 p. 5 ſols le ¼ de 126 ½.
6 - 4 p. 1 - le ⅛ de 5 ſols.
292 - - la ½ des piaſtres.

73913 ſols 11 deniers.

la ½ 3695 liv. 13 ſ. 11 den. cour.

INSTRUCTION.

Multipliez les 584 piaſtres 6 ſols par les 126 ½ ſols, prix du change, le produit ſera 73913 ſols 11 deniers, que vous reduirez en livres, en ſéparant la derniere figure 3, & prenant la ½ des 7391, vous aurez pour produit 3695 livres 13 ſols 11 deniers courants.

NAPLES.

Monnoies de Change.

LE ducat y vaut . . . . . 10 carlins.
Le carlin . . . . . 10 grains.
Et le ducat . . . . . 100 grains.

Usances et Jours de Grace.

L'uſance des lettres ſur Naples eſt de 15 jours de vue; après l'échéance il y a 3 jours de grace, au dernier deſquels il faut faire proteſter ſi les lettres ne ſont pas payées.

Cours des Changes de Naples.

PLACES.	Donne ou reçoit plus ou moins,	Pour,
Livourne,	D 114 $\frac{2}{3}$ duc. de 10 carl.	100 piaſtres de ch.
Rome,	D 125 - dits . . .	100 écus monnoie.
Veniſe,	D 118 $\frac{1}{4}$ dits . . .	100 ducats banco.
Genes,	R 101 $\frac{3}{4}$ ſols hors de banq.	1 duc. de 10 carl.
Paris, Lyon,	D 23 $\frac{1}{4}$ grains . . .	1 livre tournois.
Palerme, Meſſine,	D 119 $\frac{1}{2}$ ducats . . .	100 écus de 12 tar.
Londres (*),	R 47 - den. ſterlings	1 ducat de 10 carl.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 100 grains, valeur du ducat.

(*) Naples n'a point de change ouvert avec Londres, celui-ci eſt pris de la proportion de 119 & demi ducats pour 100 écus de 12 tarins de Palerme, & de 51 & un quart tarins pour une livre ſterling.

CHANGE DE NAPLES SUR LIVOURNE.

REduiſez en ducats & grains, 368 piaſtres 14 ſols 7 deniers de change, au change de 115 $\frac{2}{3}$ ducats pour 100 piaſtres.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 100 piaſtres font 115 $\frac{2}{3}$ ducats, combien en feront 368 piaſtres 14 ſols 7 deniers ?

à m. par 115 $\frac{2}{3}$ ducats,

1840		
368		
368		
122 - 66	} les $\frac{2}{3}$ des piaſtres.	
122 - 66		
57 - 83	- pour 10 ſols la $\frac{1}{2}$	} de 115 $\frac{2}{3}$.
23 - 13	- pour 4 - le $\frac{1}{5}$	
2 - 89	- pour 6 den. le $\frac{1}{8}$ de 4 ſols.	
- 48	- pour 1 - le $\frac{1}{6}$ de 6 deniers.	
ducats 426|49 - 65	- à diviſer par les	- 1|00 piaſtres.
100		
grains 49|65		

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 100 piaſtres font 115 $\frac{2}{3}$ ducats, combien en feront 368 piaſtres 14 ſols 7 deniers ; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 115 $\frac{2}{3}$ ducats, prix du change, le produit ſera 42649 - 65, que vous diviſerez par les 100 piaſtres, & vous aurez 426 ducats 49 grains.

CHANGE DE NAPLES SUR ROME.

REduiſez en ducats & grains, 284 écus 3 jules, au change de 125 ducats pour 100 écus.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 100 écus font 125 ducats, combien en feront 284 écus 3 jules

à m. par les 125 ducats,

1420
568
284
25 - - pour 2 jules le $\frac{1}{5}$
12 - 50 pour 1 jule le $\frac{1}{10}$ } de 125.

ducats · 355|37 - 50 - à diviſer par les - 100 écus.
100

grains 37|50

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 100 écus font 125 ducats, combien en feront 284 écus 3 jules; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 125 ducats, le produit ſera 35537 - 50, que vous diviſerez par les 100 écus, & vous aurez 355 ducats 37 grains.

CHANGE DE NAPLES SUR VENISE.

REduiſez en ducats & grains, 792 ducats 8 ſols 4 deniers banco de Veniſe, au change de 118 ¼ ducats de Naples pour 100 ducats de banque.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 100 ducats de Veniſe font 118 ¼ duc. de Naples, combien en feront 792 ducats 8 ſols 4 deniers de Veniſe ?

à m. par les 118 ¼ ducats,

6336
792
792
29 - 56 - pour 5 ſols le ¼ } de 118 ¼.
11 - 82 - pour 2 - le 1/10 }
5 - 91 - pour 1 - la ½ de 2 ſols.
1 - 97 - pour 4 den. le ⅓ de 1 ſol.
198 - - - le ¼ des ducats.

ducats 93703 - 26 - à diviſer par 100 duc. de Veniſe.

100

grains 326

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 100 ducats de Veniſe en font 118 ¼ de Naples, combien en feront 792 ducats 8 ſols 4 deniers de Veniſe ; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 118 ¼ ducats, prix du change, le produit ſera 93703 - 26, que vous diviſerez par les 100 ducats de Veniſe, & vous aurez 937 ducats 3 grains de Naples.

CHANGE DE NAPLES SUR GENES.

REduiſez en ducats & grains, 2861 livres 15 ſols hors de banque, au change de 100 ſols hors de banque, pour 1 ducat.

OPÉRATION.

2861 livres 15 ſols hors de banque
à m. par 20 ſols hors de banque,

ducats 572|35 ſols - à diviſer par 100 ſols hors de b.
100

grains 35|00

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 2861 livres 15 ſols, en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, le produit ſera 57235 ſols, que vous diviſerez par les 100 ſols, prix du change, & vous aurez 572 ducats 35 grains.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE NAPLES SUR PARIS, LYON, &c.

REduiſez en ducats & grains, 1102 livres 15 ſols tournois, au change de 23 $\frac{1}{4}$ grains, pour 1 livre tournois.

OPÉRATION.

1102 livres 15 ſols
à m. par 23 $\frac{1}{4}$ grains,

3306
2204
11 $\frac{5}{8}$ - p. 10 ſols la $\frac{1}{2}$
5 $\frac{7}{8}$ - p. 5 - le $\frac{1}{4}$ } de 23 $\frac{1}{4}$.
275 $\frac{1}{2}$ - le $\frac{1}{4}$ des livres.

ducats 256|39 grains - à diviſer par - 1|00 grains.
100
grains 39|00

INSTRUCTION.

Multipliez les 1102 livres 15 ſols par les 23 $\frac{1}{4}$ grains, prix du change, le produit ſera 25639 grains, que vous diviſerez par 100 grains, valeur du ducat, & vous aurez 256 ducats 39 grains.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE NAPLES SUR PALERME & MESSINE.

REduiſez en ducats & grains, 235 onces 22 tarins, au change de 119 ½ ducats pour 100 écus de 12 tarins.

OPÉRATION.

235 onces 22 tarins
à m. par 30 tarins,

7072 tarins
à m. par 119 ½ ducats,

63648
7072
7072
3536 - la ½ des tarins.

845104 - - à diviſer par 5104
304
100

30400
6400
400

12 tarins
à m. p. 100 écus,

- - 1200

704 duc. 25 grains.

INSTRUCTION.

Reduiſez en tarins les 235 onces 22 tarins, en les multipliant par 30 tarins, valeur de l'once, vous aurez 7072 tarins; multipliez ces tarins par les 119 ½ ducats, prix du change, le produit ſera 845104, à diviſer par 1200, (produit de 12 tarins, multipliés par 100 écus), vous aurez au quotient 704 ducats 25 grains.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE NAPLES SUR LONDRES.

REduiſez en ducats & grains, 360 livres 12 ſols 6 den. ſterlings, au change de 47 den. ſterlings pour 1 ducat.

OPÉRATION.

360 livres 12 ſols 6 deniers
à m. par 240 deniers,

14400
720
120 - pour 10 ſols la ½ de 240.
30 - pour 2 ſ. 6 d. le ¼ de 10 ſols.

86550 den. ſterl. à diviſer par - 47 den. ſterlings,
395 — 1841 duc. 48 grains.
195
70
23
100

2300
420
44

INSTRUCTION.

Reduiſez en deniers ſterlings les 360 livres 12 ſols 6 deniers, en les multipliant par 240 deniers, valeur de la livre, le produit ſera 86550 deniers ſterlings, que vous diviſerez par les 47 deniers, prix du change, & vous aurez au quotient 1841 ducats 48 grains.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

NUREMBERG.

Monnoies de Change.

LA rixdale y vaut . . . . . 90 creutzers.
Le florin, ou goulde . . . . . 60 creutzers.
Le creutzer . . . . . 4 penins.

Usances et Jours de Grace.

L'uſance des lettres ſur Nuremberg, eſt comptée de 14 jours de vue, compris les Fêtes & les Dimanches; après leſquels les lettres jouiſſent de 6 jours de grace, qui commencent le lendemain du quatorzieme jour, à défaut de paiement il faut faire proteſter le ſixieme jour.

Cours des Changes de Nuremberg.

PLACES.	Donne plus ou moins,	Pour,
Amſterdam,	D 138 ¾ rixdales .	100 rixdales banco.
Au dit,	D 133 - rixdales .	100 rixdales cour.
Hambourg,	D 141 ½ rixdales .	100 rixdales banco.
Londres,	D 8 - florins . .	1 livre ſterling.
Paris,	D 75 - rixdales .	100 écus de 3 liv. t.
Veniſe,	D 186 - florins . .	100 ducats banco.
Auguſte, Vienne,	D 99 ¾ rixdales .	100 rixdales cour.
Francfort,	D 98 ½ rixdales .	100 rixdales mon.
Breſlau,	D 99 ½ florins . .	100 florins de change.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 90 creutzers, valeur de la rixdale, & les ſeconds par 4 penins, valeur du creutzer.

CHANGE DE NUREMBERG SUR AMSTERDAM.

REduiſez en rixdales & creutzers, 500 florins de banque, au change de 138 ¾ rixdales de Nuremberg pour 100 rixdales de banque.

OPÉRATION.

500 florins
à m. par 20 ſols,

10000 ſols banco
à m. par 138 ¾ rixdales,

80000
30000
10000
5000 - p. la ½ } des ſols.
2500 - p. le ¼ }

1387500 - - à diviſer par - - 5000

387
375
25
90

2250
250
00

50 ſols banco
à m. p. 100 rixd. bco.

277 rixd. 45 creutz.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 500 florins, en les multipliant par 20 ſols, valeur du florin, vous aurez 10000 ſols banco; multipliez ces ſols par les 138 ¾ rixdales, prix du change, le produit ſera 1387500, à diviſer par 5000, (produit de 50 ſols banco, valeur d'une rixdale, multipliés par 100 rixdales banco), vous aurez au quotient 277 rixdales 45 creutzers.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE NUREMBERG SUR HAMBOURG.

REduiſez en rixdales & creutzers, 1600 marcs lubs banco, au change de 141 ½ rixdales de Nuremberg pour 100 rixdales banco.

OPÉRATION.

1600 marcs lubs banco
à m. par les 141 ½ rixdales,

1600
6400
16 0
800 - p. la ½.

3 marcs lubs banco.
à m. p. 100 rixdales banco.

226400 - à diviſer par - 300.

le ⅓ 754 rixd. 60 creutzers.

INSTRUCTION.

Multipliez les 1600 marcs lubs banco par les 141 ½ rixdales, prix du change, le produit ſera 226400, à diviſer (*) par 300, (produit de 3 marcs, valeur d'une rixdale banco, multipliés par 100 rixdales banco), vous aurez 754 rixdales 60 creutzers.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

(*) Au lieu de diviſer, retranchez les deux zeros, & prenez le tiers de 2264.

CHANGE DE NUREMBERG SUR LONDRES.

REduiſez en rixdales & creutzers, 96 livres 10 ſols ſterlings, au change de 8 florins courants pour 1 livre ſterling.

OPÉRATION.

96 livres 10 ſols ſterlings
à m. par les 8 florins courants,

768
4 - pour les 10 ſols la $\frac{1}{2}$ de 8 florins.

772 florins.
à m. par 60 creutzers,

46320 creutz. - à diviſer par - 90 creutzers,

132
420
60
90

5400
000

514 rixd. 60 creutz.

INSTRUCTION.

Multipliez les 96 livres 10 ſols ſterlings par les 8 florins, prix du change, vous aurez 772 florins; multipliez ces florins par 60 creutzers, valeur d'un florin, le produit ſera 46320 creutzers, que vous diviſerez par 90 creutzers, valeur d'une rixdale, & vous aurez au quotient 514 rixdales 60 creutzers.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE NUREMBERG SUR PARIS.

REduiſez en rixdales & creutzers, 1732 livres 15 ſols tournois, au change de 75 rixdales pour 100 écus, ſoit 300 livres tournois.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 300 livres tournois font 75 rixdales, combien en feront 1732 livres 15 ſols tournois ?

à m. par 75 rixdales,

8660
12124
37 - 45 - pour 10 ſols la ½
18 - 67 - pour 5 - le ¼ } de 75.

129956 - 22 - à diviſer par les - 300 livres,

995
956
56
90

5062
2062
262

433 rixd. 16 creutz.

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 300 livres tournois font 75 rixdales, combien en feront 1732 livres 15 ſols tournois ; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 75 rixdales, le produit ſera 129956 - 22, que vous diviſerez par les 300 livres, & vous aurez au quotient 433 rixdales 16 creutzers.

CHANGE DE NUREMBERG SUR VENISE.

REduiſez en rixdales & creutzers, 430 ducats de banque, au change de 186 florins courants pour 100 ducats.

OPÉRATION.

430 ducats
à m. par 186 florins,

2580
3440
430

79980
à m. par 60 creutzers,

47988|00 - à diviſer par

298
238
18
90

1620
720
00

100 ducats
à m. p. 90 creutz.

- - 90|00

533 rixd. 18 creutz.

INSTRUCTION.

Multipliez les 430 ducats par les 186 florins, prix du change, vous aurez 79980; multipliez encore ce nombre par 60 creutzers, valeur du florin, le produit ſera 4798800, à diviſer par 9000, (produit de 100 ducats, multipliés pa 90 creutzers, valeur d'une rixdale), vous aurez au quotien 533 rixdales 18 creutzers.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

PARIS, LYON, BORDEAUX, BAYONNE, &c.

Monnoies de Change.

LA livre y vaut	20 ſols tournois.
Le ſol	12 deniers.
L'écu de change	60 ſols, ou 3 liv.

Usances et Jours de Grace.

L'uſance des lettres ſur la France, eſt comptée de 30 jours, non compris celui de la date.

Les lettres de change ſur Paris & autres villes de France, (excepté Lyon,) jouiſſent de 10 jours de grace, après leur échéance, leſquels commencent le lendemain du trentieme jour & finiſſent le dixieme, auquel la lettre doit être payée ou proteſtée; enſorte qu'une lettre de change tirée le premier ſeptembre à uſance, en y comprenant les 10 jours de grace, doit être payée le 11 octobre.

Les lettres tirées à *vue* & à *jours préfix*, ne jouiſſent point des 10 jours de grace; celles à *vue* doivent être payées à leur préſentation, ou au plus tard 24 heures après. Celles à *jours préfix* doivent être acceptées à leur préſentation, & payées le jour préfix porté par la lettre; à défaut de paiement, les unes & les autres doivent être proteſtées.

Les billets & promeſſes ſtipulés, *valeur reçue en marchandiſes*, jouiſſent ſuivant l'uſage d'un mois de grace après leur échéance, cependant les porteurs ne ſeroient en défaut de diligence qu'après l'expiration de 3 mois à compter du lendemain de l'échéance conformément à l'art. 31 du titre 5 de l'Edit de commerce de 1673. Mais les lettres de change, quoique ſtipulées de même, ſuivant la regle ci-deſſus, n'ont que 10 jours de grace.

La place de Lyon a des réglements particuliers comme on le verra ci-après.

PAIEMENTS DE LYON.

LYon a quatre paiements par année, ſavoir :

Celui des Rois, qui commence le premier jour ouvrable du mois de mars.

Celui de Pâques - - - - - le premier juin.

Celui d'Août - - - - - - le premier ſeptembre.

Celui des Saints - - - - - le premier décembre.

Les acceptations des lettres de change payables auxdits paiements commencent le premier du mois de chaque paiement, & continuent juſques au ſixieme jour, après lequel les porteurs des letttes peuvent faire proteſter faute d'acceptation pendant tout le courant du mois. Il eſt cependant libre au porteur d'attendre juſques au dernier jour pour faire proteſter en même temps, faute d'acceptation & de paiement, ſans que ce retard lui ſoit préjudiciable, à moins que ſon cédant ne l'aie chargé de faire proteſter faute d'acceptation.

Les virements de parties au change ſe font du 16 au dernier jour du même mois du paiement, après quoi ſuivent les trois jours du comptant, qui commencent le premier jour ouvrable du mois ſuivant. Les lettres acceptées doivent être payées dans les trois jours du comptant, à défaut le protêt doit en être fait le troiſieme jour.

Les lettres tirées ſur Lyon hors des paiements, ne s'acceptent pas; & comme il n'y a aucuns jours de grace, elles doivent être payées le jour de leur échéance, & à défaut proteſtées le lendemain.

Les billets & promeſſes, même ceux ſtipulés valeur reçue en marchandiſes, ſont pareillement exigibles le jour de leur échéance, & à défaut de paiement ſont proteſtés le lendemain ſuivant l'uſage de cette place ſans y jouir d'aucuns jours de grace.

Cours des Changes de Paris, Lyon, &c.

PLACES.		Donnent ou reçoivent environ,	Pour,
Amſterdam,	R	54 $\frac{5}{8}$ den. de gros	1 écu de 60 ſols tour.
Londres,	R	30 $\frac{7}{8}$ den. ſterl.	1 dit.
Cadix, Madrid,	D	15 - liv. 2 ſ. tour.	1 piſt. de 32 r^{x}. p^{te}. v^{le}.
Livourne,	D	97 $\frac{3}{4}$ ſols tourn.	1 piaſtre de change.
Genes,	D	96 $\frac{3}{4}$ dits - -	1 piaſtre hors de b.
Hambourg,	D	191 $\frac{1}{2}$ livres tourn.	100 marcs lubs banco.
Liſbonne,	D	51 $\frac{2}{3}$ ſols tourn.	1 creuſade de change.

Lyon.

Cadix, Madrid,	D	75 $\frac{1}{2}$ ſols tourn.	1 piaſt. de 8 r^{x}. p^{te}. v^{le}.
Auguſte, Vienne,	D	52 $\frac{3}{4}$ dits - -	1 florin courant.
Naples,	D	86 - dits - -	1 ducat de 10 carlins.
Palerme, Meſſine,	R	47 $\frac{1}{2}$ grains - -	1 livre tournois.
Milan,	R	55 $\frac{1}{2}$ ſols impér.	1 écu de 60 ſols tour.
Veniſe,	R	59 - ducats bco.	100 dits.
Turin,	R	51 $\frac{1}{2}$ ſols de Piém.	1 dit.
Geneve,	D	168 $\frac{1}{2}$ livres tourn.	100 livres courantes.

Bordeaux & Bayonne.

Hambourg,	R	25 $\frac{1}{10}$ ſols lubs b.	1 écu de 60 ſols tour.

Observations.

Lyon change comme Paris, excepté pour Cadix & Madrid auxquels il donne environ 75 $\frac{1}{2}$ ſols pour une piaſtre de 8 réaux platte vieille.

Bordeaux & Bayonne changent auſſi comme Paris, excepté pour Hambourg, de qui ils reçoivent environ 25 $\frac{1}{10}$ ſols lubs banco pour 1 écu de 60 ſols tournois.

Toutes les villes du royaume changent entre elles au pair, ou à tant pour cent de perte ou de bénéfice aux lettres.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 20 ſols, valeur de la livre, & les ſeconds par 12 deniers, valeur du ſol.

CHANGE DE PARIS SUR AMSTERDAM.

REduiſez en livres, ſols & deniers tournois, 1364 florins 12 ſols 8 penins de banque, au change de 54 $\frac{5}{8}$ deniers de gros pour 1 écu de 3 livres tournois.

OPÉRATION.

1364 florins 12 ſols 8 penins
à m. par 40 deniers de gros,

54560
20 - pour 10 ſols la $\frac{1}{2}$
4 - pour 2 - le $\frac{1}{10}$ } de 40.
1 - pour 4 pen. le $\frac{1}{4}$ de 2 ſols.

54585 change 54 $\frac{5}{8}$ den. de gros
à m. par 8 fraction, à m. p. 8

436680 - à diviſer par - - 437
4338 999 écus 5 ſols 4 d.
4050 à m. p. 3 liv.
117 2997 liv. 16 ſols
20
2340
155
12
1860
112

INSTRUCTION.

Reduiſez en deniers de gros les 1364 flor. 12 ſols 8 pen. en les multipliant par 40 deniers de gros, valeur du florin, vous aurez 54585 den. de gros; multipliez ces deniers par 8, fraction du change, le produit ſera 436680, à diviſer par 437, (produit de 54 $\frac{5}{8}$ den. de gros, prix du change, multipliés auſſi par 8), vous aurez au quotient 999 écus 5 ſols 4 deniers, qui étant multipliés par 3 livres, valeur d'un écu, produiront 2997 livres 16 ſols.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE PARIS SUR LONDRES.

REduiſez en livres, ſols & deniers tournois, 574 livres 7 ſols 10 deniers ſterlings, au change de 30 $\frac{7}{8}$ den. ſterl. pour 1 écu de 3 livres tournois.

OPÉRATION.

574 livres 7 ſols 10 deniers
à m. par 240 deniers ſterlings,

22960
1148
60 - p. 5 ſ. le $\frac{1}{4}$
24 - p. 2 - le $\frac{1}{10}$ de 240.
8 - p. 8 d. le $\frac{1}{3}$ de 2 ſols.
2 - p. 2 - le $\frac{1}{4}$ de 8 den.

137854 den. ſterl.
à m. p. 8 fraction,

1102832 - à diviſer par - - - 247

4464 écus 18 ſ. 1 d.
à m. p. 3 liv.

13394 liv. 14 ſ. 3 d.

change 30 $\frac{7}{8}$ den. ſterl.
à m. p. 8

1148
1603
1212
224
20

4480
2010
34
12

408
161

INSTRUCTION.

Reduiſez en deniers ſterlings les 574 livres 7 ſols 10 den. ſterl. en les multipliant par 240 den. ſterl. valeur de la livre, vous aurez 137854 den. ſterl. multipliez ces deniers par 8, fraction du change, le produit ſera 1102832, à diviſer par 247, (produit de 30 $\frac{7}{8}$ den. ſterl. prix du change, multipliés auſſi par 8), vous aurez au quotient 4464 écus 18 ſols 1 den. qui étant multipliés par 3 livres, valeur d'un écu, produiront 13394 livres 14 ſols 3 deniers.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE PARIS SUR CADIX & MADRID.

REduiſez en livres, ſols & deniers tournois, 224 piſtoles 6 réaux 17 maravedis, de 32 réaux platte vieille, au change de 15 livres 2 ſols tournois pour 1 piſtole.

OPÉRATION.

224 piſtoles 6 réaux 17 maravedis
à m. par les 15 livres 2 ſols,

1120
224
22 - 8 - - - p. 2 ſols le $\frac{1}{10}$ des piſtoles.
1 - 17 - 9 - p. 4 réaux le $\frac{1}{8}$ de 15 liv. 2 ſ.
- 18 - 10 - p. 2 - la $\frac{1}{2}$ de 4 réaux.
- 4 - 8 - p. 17 mar. le $\frac{1}{4}$ de 2 réaux.

3385 liv. 9 ſols 3 deniers.

INSTRUCTION.

Multipliez les 224 piſtoles 6 réaux 17 maravedis par les 15 livres 2 ſols, & vous aurez pour produit 3385 livres 9 ſols 3 deniers.

NB. Si c'étoit des piaſtres, réaux & maravedis qu'il fallut reduire en livres de France, il faudroit prendre le $\frac{1}{4}$ deſdites piaſtres pour en faire des piſtoles, chaque piſtole valant 4 piaſtres.

CHANGE DE PARIS SUR LIVOURNE.

REduiſez en livres, ſols & deniers tournois, 975 piaſtres 17 ſols 6 deniers de change, au change de 97 ¼ ſols tournois pour 1 piaſtre.

OPÉRATION.

975 piaſtres 17 ſols 6 deniers
à m. par 97 ¼ ſols,

6825
8775
48 - 10 - pour 10 ſols la ½ } de 97 ¼.
24 - 5 - pour 5 - le ¼ }
12 - 2 - pour 2 ſols 6 den. la ½ de 5 ſols.
487 - 6 - la ½ } des piaſtres.
243 - 9 - le ¼ }

9539|1 ſols 8 deniers.
le ¼ 4769 liv. 11 ſols 8 deniers.

INSTRUCTION.

Multipliez les 975 piaſtres 17 ſols 6 deniers, par les 97 ¼ ſols tournois, prix du change, le produit ſera 95391 ſols 8 deniers, que vous reduirez en livres, en ſéparant la derniere figure 1, & prenant la ½ des 9539; vous aurez pour produit 4769 livres 11 ſols 8 deniers.

CHANGE DE PARIS SUR GENES.

REduiſez en livres, ſols & deniers tournois, 1859 liv. 4 ſols 3 deniers hors de banque, au change de 96 $\frac{3}{4}$ ſols tournois pour une piaſtre de 5 liv. 15 ſols hors de banque.

OPÉRATION.

1859 livres 4 ſols 3 deniers
à m. par 96 $\frac{3}{4}$ ſols,

11154
16731
19 - 7 p. 4 ſols le $\frac{1}{5}$ de 96 $\frac{3}{4}$.
1 - 4 p. 3 den. le $\frac{1}{72}$ de 4 ſols.
929 - 10 } les $\frac{3}{4}$ des liv. 5 liv. 15 ſ. h. de b.
464 - 15 } à m. p. 20 ſols tournois,
179878 - 16 - à diviſer par - 115
648
737
478
18
20
376
31
12
372
27

1564 liv. 3 ſols 3 den.

INSTRUCTION.

Multipliez les 1859 liv. 4 ſols 3 den. par les 96 $\frac{3}{4}$ ſols, prix du change, le produit ſera 179878 - 16, que vous diviſerez par 115, (produit de 5 liv. 15 ſols hors de banq. valeur d'une piaſtre, multipliées par 20 ſols tourn.) & vous aurez au quotient 1564 livres 3 ſols 3 deniers tournois.

NB. Quand vous aurez des piaſtres hors de banque à reduire en livres de France, multipliez leſdites piaſtres par le prix du change, le produit ſera des ſols tournois, que vous reduirez enſuite en livres de France.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE PARIS SUR HAMBOURG.

REduiſez en livres, ſols & deniers tournois, 574 marcs 14 ſols 6 deniers lubs banco, au change de 191 ½ livres tournois pour 100 marcs lubs banco.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 100 marcs lubs banco font 191 ½ livres tournois, combien en feront 574 marcs 14 ſols 6 den. lubs banco ?

à m. par les 191 ½ livres,

574
5166
574
95 - 15 - - - pour 8 ſols la ½
47 - 17 - 6 - pour 4 - le ¼ } de 191 ½.
23 - 18 - 9 - pour 2 - le ⅛
5 - 19 - 9 - pour 6 den. le ¼ de 2 ſols.
287 - - - - - la ½ des marcs lubs.

livres 110094 - 11 - à diviſer par les - 100 marcs lubs.

20

ſols 1891

12

deniers 1092

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 100 marcs font 191 ½ livres tournois, combien en feront 574 marcs 14 ſols 6 deniers, enſuite multipliez ce dernier nombre par les 191 ½ livres, prix du change, le produit ſera 110094 - 11, que vous diviſerez par les 100 marcs, & vous aurez 1100 livres 18 ſols 10 deniers.

CHANGE DE PARIS SUR LISBONNE.

REduiſez en livres, ſols & deniers tournois, 536 creuſades 197 rés, au change de 51 $\frac{2}{3}$ ſols tournois pour une creuſade.

OPÉRATION.

536 creuſades 197 rés
à m. par 51 $\frac{2}{3}$ ſols,

536
2680
12 - 11 - pour 100 rés le $\frac{1}{4}$ } de 51 $\frac{2}{3}$.
6 - 5 - pour 50 - le $\frac{1}{8}$ }
3 - 2 - pour 25 - la $\frac{1}{2}$ de 50.
2 - 7 - pour 20 - le $\frac{1}{3}$ de 100.
- 3 - pour 1 - le $\frac{1}{10}$ de 20.
178 - 8 - } les $\frac{2}{3}$ des creuſades.
178 - 8 - }

27718 ſols 8 deniers.

la $\frac{1}{2}$ 1385 liv. 18 ſ. 8 deniers.

INSTRUCTION.

Multipliez les 536 creuſades 197 rés par les 51 $\frac{2}{3}$ ſols tournois, prix du change, le produit ſera 27718 ſols 8 deniers, que vous reduirez en livres, en ſéparant la derniere figure 8, & prenant la $\frac{1}{2}$ des 2771, vous aurez pour produit 1385 livres 18 ſols 8 deniers.

CHANGE DE LYON SUR CADIX & MADRID.

REduiſez en livres, ſols & deniers tournois, 7174 ½ réaux de platte vieille, au change de 75 ½ ſols tournois pour une piaſtre de 8 réaux.

OPÉRATION.

7174 ½ réaux

le ½ 896 piaſtres 6 réaux 17 maravedis

à m. par les 75 ½ ſols,

4480
6272
37 - 9 - pour 4 réaux la ½ } de 75 ½.
18 - 10 - pour 2 - le ¼ }
4 - 8 - pour 17 mar. le ¼ de 2 réaux.
448 - - - la ½ des piaſtres.

ducats 67709 ſols 3 deniers.

la ½ 3385 liv. 9 ſ. 3 deniers.

INSTRUCTION.

Prenez le ½ des 7174 ½ réaux pour les reduire en piaſtres, vous aurez 896 piaſtres 6 réaux 17 maravedis ; enſuite multipliez ces piaſtres par les 75 ½ ſols, prix du change, le produit ſera 67709 ſols 3 deniers, que vous reduirez en livres en ſéparant la derniere figure 9, & prenant la ½ des 6770, vous aurez pour produit 3385 livres 9 ſols 3 deniers.

CHANGE DE LYON SUR AUGUSTE & VIENNE.

REduiſez en livres, ſols & deniers tournois, 3469 florins 47 creutzers courants, au change de 52 ¾ ſols tournois pour 1 florin courant.

OPÉRATION.

3469 florins 47 creutzers
à m. par les 52 ¾ ſols,

6938
17345
26 - 4 - pour 30 creutz. la ½ } de 52 ¾.
8 - 9 - pour 10 - - le ⅓ }
4 - 4 - pour 5 - - la ½ de 10.
1 - 9 - pour 2 - - le ⅓ de 10.
1734 - 6 - } les ¾ des florins.
867 - 3 - }

18303|0 ſols 11 deniers.
la ½ 9151 liv. 10 ſ. 11 deniers.

INSTRUCTION.

Multipliez les 3469 florins 47 creutzers par les 52 ¾ ſols tournois, prix du change, le produit ſera 183030 ſols 11 deniers, que vous reduirez en livres, en ſéparant la derniere figure 0, & prenant la ½ des 18303, vous aurez pour produit 9151 livres 10 ſols 11 deniers.

CHANGE DE LYON SUR NAPLES.

REduiſez en livres, ſols & deniers tournois, 256 ducats 39 grains, au change de 86 ſols tournois pour un ducat.

OPÉRATION.

256 ducats 39 grains
à m. par 86 ſols,

1536
2048
17 - 2 - pour 20 grains le $\frac{1}{5}$
8 - 7 - pour 10 - le $\frac{1}{10}$ } de 86 ſols.
4 - 3 - pour 5 - le $\frac{1}{20}$
3 - 5 - pour 4 - le $\frac{1}{5}$ de 20 grains.

22049 ſols 5 deniers.

la $\frac{1}{2}$ 1102 liv. 9 ſ. 5 deniers.

INSTRUCTION.

Multipliez les 256 ducats 39 grains, par les 86 ſols, prix du change, le produit ſera 22049 ſols 5 deniers, que vous reduirez en livres en ſéparant le derniere figure 9, & prenant la $\frac{1}{2}$ des 2204, vous aurez pour produit 1102 livres 9 ſols 5 deniers.

CHANGE DE LYON SUR PALERME & MESSINE.

REduiſez en livres, ſols & deniers tournois, 74 onces 19 tarins, au change de 47 ½ grains pour 1 livre tournois.

OPÉRATION.

74 onces 19 tarins
à m. par 600 grains,

44400
200 - p. 10 tar. le ⅓ } de 600.
100 - p. 5 - le ½ }
40 - p. 2 - le ⅕ de 10 tarins.
40 - p. 2 - idem.

44780 grains — change 47 ½ grains
à m. par 2 fract. du ch. — à m. p. 2

89560 - - à diviſer par - - 95 = 942 liv. 14 ſ. 8 d.

406
260
70
20

1400
450
70
12

840
80

INSTRUCTION.

Reduiſez en grains les 74 onces 19 tarins, en les multipliant par 600 grains, valeur de l'once, vous aurez 44780 grains; multipliez ces grains par 2, fraction du change, le produit ſera 89560, à diviſer par 95, (produit de 47 ½ grains, prix du change, multipliés auſſi par 2), vous aurez au quotient 942 livres 14 ſols 8 deniers tournois.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LYON SUR MILAN.

REduiſez en livres, ſols & deniers tourn. 700 liv. 3 ſols courants de Milan, au change de 55 ½ ſols impériaux pour 1 écu de 3 livres tournois.

OPÉRATION.

700 livres 3 ſols courants
à m. par 20 ſols,

14003
à m. par 106 ſols impér.

84018
14003

1484318
à m. p. 3 liv. tourn.

4452954 - à diviſer par - 8325

29045
40704
7404
20

148080
64830
6555
12

78660
3735

150 ſols courants
à m. p. 55 ½ ſols impér.

750
750
75 - pour la ½.

534 liv. 17 ſols 9 den.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 700 liv. 3 ſols, en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, le produit ſera 14003, multipliez ce nombre par 106 ſols impériaux, (égaux à 150 ſols cour.) vous aurez 1484318; multipliez encore ce nombre par 3 liv. tourn. vous aurez 4452954, à diviſer par 8325, (produit de 150 ſols cour. multipliés par 55 ½ ſols impér. prix du change), vous aurez au quotient 534 livres 17 ſols 9 deniers tournois.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LYON SUR VENISE.

REduiſez en livres, ſols & deniers tournois, 555 ducats 8 ſols 2 deniers de banque, au change de 59 ducats pour 100 écus de 3 livres tournois.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 59 ducats font 100 écus, ſoit 300 livres, combien en feront 555 ducats 8 ſols 2 deniers ?

à m. par 300 livres,

166500
75 - - - pour 5 ſols le $\frac{1}{4}$
30 - - - pour 2 - le $\frac{1}{10}$ } de 300 livres.
15 - - - pour 1 - la $\frac{1}{2}$ de 2 ſols.
2 - 10 - pour 2 den. le $\frac{1}{6}$ de 1 ſol.

166622 - 10 - à diviſer par les 59 ducats

2824 liv. 2 ſols 2 d.

486
142
242
6
20

130
12
12

144
26

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 59 ducats font 300 livres, combien en feront 555 ducats 8 ſols 2 deniers; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 300 livres, le produit ſera 166622 - 10, que vous diviſerez par les 59 ducats, prix du change, & vous aurez au quotient 2824 livres 2 ſols 2 deniers.

CHANGE DE LYON SUR TURIN.

REduiſez en livres, ſols & deniers tournois, 1578 livres 11 ſols 5 deniers de Piémont, au change de 51 ½ ſols de Piémont pour 1 écu de 3 livres tournois.

OPÉRATION.

1578 livres 11 ſols 5 deniers
à m. par 20 ſols,

31571 ſols 5 deniers
à m. par 3 livres tournois,

94713
1 - 5 - pour les 5 den.

94714 - 5
à m. par 2 fract.

189428 - 10 - à diviſer par 103

change 51 ½ ſols
à m. p. 2

1839 liv. 2 ſ. 2 d.

864
402
938
11
20
230
24
12
288
82

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 1578 livres 11 ſols 5 deniers, en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, le produit ſera 31571 ſols 5 deniers; multipliez ces ſols par 3 livres tournois, vous aurez 94714 - 5; multipliez encore ce nombre par 2, fraction du change, le produit ſera 189428 - 10, à diviſer par 103, (produit de 51 ½ ſols de Piémont, multipliés auſſi par 2), vous aurez au quotient 1839 livres 2 ſols 2 deniers tournois.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE LYON SUR GENEVE.

REduiſez en livres, ſols & deniers tournois, 667 livres 11 ſols 8 deniers courants de Geneve, au change de 168 ½ livres tournois pour 100 livres courantes.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 100 livres cour. font 168 ½ liv. tourn. combien en feront 667 livres 11 ſols 8 deniers courants ?

à m. par 168 ½ livres,

5336
4002
667

84 - 5 - - pour 10 ſols la ½ de 168 ½.
8 - 8 - 6 - pour 1 - le 1/10 de 10 ſols.
2 - 16 - 2 } pour 8 den. les ⅔ de 1 ſol.
2 - 16 - 2 }
333 - 10 - - la ½ des livres.

liv. 112487 - 15 - 10 - à diviſer par les 100 liv. cour.

20

ſols 17|55

12

deniers 6|70

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 100 livres courantes font 168 ½ livres tournois, combien en feront 667 livres 11 ſols 8 deniers courants; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 168 ½ livres, prix du change, le produit ſera 112487 15 - 10, que vous diviſerez par les 100 livres courantes, & vous aurez 1124 livres 17 ſols 6 deniers tournois.

CHANGE DE BORDEAUX & BAYONNE SUR HAMBOURG.

REduiſez en livres, ſols & deniers tournois, 574 marcs 15 ſols lubs banco, au change de 25 $\frac{1}{12}$ ſols lubs pour 1 écu de 3 livres tournois.

OPÉRATION.

574 marcs 15 ſols
à m. par 16 ſols,

3459
574

9199 ſols lubs
à m. par 3 livres tourn.

27597
à m. p. 16 fraction,

165582
27597

441552 - à diviſer par - - 401
405
452
52
20

1040
238
12

2856
49

change 25 $\frac{1}{12}$ ſols lubs
à m. p. 16

151
25

1101 liv. 2 ſols 7 d.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols lubs les 574 marcs 15 ſols, en les multipliant par 16 ſols, valeur du marc, le produit ſera 9199 ſols; multipliez ces ſols par 3 livres tournois, vous aurez 27597; multipliez encore ce nombre par 16, fraction du change, le produit ſera 441552, à diviſer par 401, (produit de 25 $\frac{1}{12}$ ſols lubs, prix du change, multipliés auſſi par 16), vous aurez au quotient 1101 liv. 2 ſols 7 den.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

PALERME & MESSINE.

Monnoies de Change.

L'Once y vaut . 30 tarins, 60 carlins ou 600 grains.
Le tarin . . . 20 grains ou 2 carlins.
L'écu de Sicile . 12 tarins ou 24 carlins.

Usances et Jours de Grace.

L'uſance des lettres ſur Palerme & Meſſine, eſt comptée de 20 jours de vue, le jour de l'acceptation compris ; les lettres doivent être payées le vingt-unieme jour, à défaut de quoi l'on fait proteſter le lendemain.

Il n'y a aucuns jours de faveur à Palerme ni à Meſſine.

Cours des Changes de Palerme & Messine.

PLACES.	Donnent ou reçoivent plus ou moins,	Pour,
Livourne,	D 11 - tarins 14 grains	1 piaſtre de ch.
Genes,	D 39 ¾ grains . . .	1 livre hors de b.
Au dit,	D 38 à 40 carlins .	1 écu d'or marc.
Naples,	R 119 ½ ducats . . .	100 écus de 12 tar.
Londres,	D 51 ¼ tarins . . .	1 livre ſterling.
Rome,	D 14 ½ tarins . . .	1 écu de 10 jules.
Veniſe,	D 8 ¼ tarins . . .	1 ducat courant.
Paris, Lyon,	D 47 ½ grains . . .	1 livre tournois.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 30 tarins, valeur de l'once, & les ſeconds par 20 grains, valeur du tarin.

CHANGE DE PALERME SUR LIVOURNE.

REduiſez en onces, tarins & grains, 2013 piaſtres 13 ſols 6 deniers, au change de 11 tarins 14 grains pour 1 piaſtre.

OPÉRATION.

2013 piaſtres 13 ſols 6 deniers
à m. par 234 grains,

8052
6039
4026
117 - - pour 10 ſols la $\frac{1}{2}$ de 234.
29 $\frac{1}{4}$ - pour 2 ſ. 6 d. le $\frac{1}{4}$ de 10 ſols.
11 $\frac{1}{2}$ - pour 1 ſ. le $\frac{1}{10}$ de 10 ſols.

471200 grains - à diviſer par - 600 grains,
5120 — 785 onces 10 tar.
3200
200
30
6000
000

INSTRUCTION.

Multipliez les 2013 piaſtres 13 ſols 6 deniers, par 234 grains, (faiſant 11 tarins 14 grains, prix du change), le produit ſera 471200 grains, que vous diviſerez par 600 grains, valeur d'une once, & vous aurez au quotient 785 onces 10 tarins.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE PALERME SUR GENES.

REduiſez en onces, tarins & grains, 539 livres hors de banque de Genes, au change de 39 ¾ grains pour 1 livre hors de banque.

OPÉRATION.

539 livres hors de banque
à m. par les 39 ¾ grains,

4851
1617
269 ½ } les ¾ des livres.
134 ¾ }

21425 grains - à diviſer par 600 grains
35 onces 21 tar. 5 gr.

3425
425
30

12750
750
150
20

3000
000

INSTRUCTION.

Multipliez les 539 livres par les 39 ¾ grains, prix du change, le produit ſera 21425 grains, que vous diviſerez par 600 grains, valeur d'une once, & vous aurez au quotient 35 onces 21 tarins 5 grains.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE PALERME SUR NAPLES.

REduiſez en onces, tarins & grains, 704 ducats 25 grains de Naples, au change de 119 ½ ducats pour 160 écus de 12 tarins.

OPÉRATION.

704 ducats 25 grains
à m. par 1200 grains,

140800
704
300 p. 25 gr. le ½ des 1200.

845100 - - à diviſer par - - 3585

12810
20550
2625
30

78750
7050
3465
20

69300
33450
1185

change 119 ½ ducats
à m. p. 30 tarins

235 on. 21 t. 19 gr.

INSTRUCTION.

Multipliez les 704 ducats 25 grains par 1200 tarins, (faiſant 100 écus de 12 tarins), le produit ſera 845100, que vous diviſerez par 3585, (produit de 119 ½ ducats, prix du change, multipliés par 30 tarins, valeur d'une once), & vous aurez au quotient 235 onces 21 tarins 19 grains.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE PALERME SUR LONDRES.

REduiſez en onces, tarins & grains, 150 livres 10 ſols ſterlings, au change de 51 ¼ tarins pour 1 livre ſterling.

OPÉRATION.

150 livres 10 ſols ſterlings
à m. par les 51 ¼ tarins,

150
750
25 - 12 - pour les 10 ſols la ½ de 51 ¼.
37 - 10 - le ¼ des livres.

7713 tar. 2 grains, à diviſer par 30 tarins,
171
213
3

257 onces 3 tar. 2 gr.

INSTRUCTION.

Multipliez les 150 livres 10 ſols ſterlings par les 51 ¼ tarins, prix du change, le produit ſera 7713 tarins 2 grains, que vous diviſerez par 30 tarins, valeur d'une once, & vous aurez au quotient 257 onces 3 tarins 2 grains.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE PALERME SUR ROME.

REduiſez en onces, tarins & grains, 205 écus 5 jules monnoie de Rome, au change de 14 ½ tarins pour 1 écu de 10 jules.

OPÉRATION.

205 écus 5 jules
à m. par 14 ½ tarins,

820
205
7 - 5 - pour 5 jules la ½ de 14 ½.
102 - 10 - la ½ des écus.

2979 tar. 15 grains, à diviſer par 30 tarins,
279 — 99 onc. 9 tar. 15 gr.
9

INSTRUCTION.

Multipliez les 205 écus 5 jules par les 14 ½ tarins, prix du change, le produit ſera 2979 tarins 15 grains, que vous diviſerez par 30 tarins, valeur d'une once, & vous aurez au quotient 99 onces 9 tarins 15 grains.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE PALERME SUR VENISE.

REduiſez en onces, tarins & grains, 400 ducats 10 ſols de banque, au change de 8 $\frac{1}{4}$ tarins pour 1 ducat courant.

OPÉRATION.

400 ducats 10 ſols
à m. par 9 livres 12 ſols,

3600
200 - - p. 10 ſols la $\frac{1}{2}$
40 - - p. 2 - le $\frac{1}{10}$ des ducats.
4 - 16 p. 10 - la $\frac{1}{2}$ de 9 liv. 12 ſols.

3844 - 16
à m. p. 8 $\frac{1}{4}$ tarins,

30752
961 - - p. le $\frac{1}{4}$.
4 - 2 p. 10 ſ. la $\frac{1}{2}$
2 - 1 p. 5 - le $\frac{1}{4}$ de 8 $\frac{1}{4}$.
- 8 p. 1 - le $\frac{1}{2}$ de 5.

31719 - 11 - à diviſer par - - 186
1311
99
30
2981
1121
5

6 liv. 4 ſols
à m. p. 30 tarins,
180
6 pour 4 ſ.
186
170 on. 16 tar.

INSTRUCTION.

Multipliez les 400 ducats 10 ſols par 9 liv. 12 ſols, valeur d'un ducat banco, vous aurez 3844 - 16; multipliez encore ce nombre par 8 $\frac{1}{4}$ tarins, prix du change, le produit ſera 31719 - 11, à diviſer par 186, (produit de 6 liv. 4 ſols, valeur d'un ducat courant, multipliées par 30 tarins, valeur d'une once), vous aurez au quotient 170 onces 16 tarins.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE PALERME SUR PARIS, LYON, &c.

REduiſez en onces, tarins & grains, 942 livres 15 ſols tournois, au change de 47 ½ grains pour une livre tournois.

OPÉRATION.

942 livres 15 ſols
à m. par 47 ½ grains,

6594
3768
23 ¾ - p. 10 ſols la ½
11 ⅞ - p. 5 - le ¼ } de 47 ½.
471 - - la ½ des livres.

44780 ⅝ grains - à diviſer par - 600 grains,
2780 — 74 onces 19 tar.
380
30

11400
5400
000

INSTRUCTION.

Multipliez les 942 livres 15 ſols par les 47 ½ grains, prix du change, le produit ſera 44780 ⅝ grains, que vous diviſerez par 600 grains, valeur d'une once, & vous aurez au quotient 74 onces 19 tarins.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

PETERSBOURG.

Monnoies de Change.

Le rouble y vaut . . . . . 10 grifs.
Le grif . . . . . 20 moſcoques.

Peterſbourg ne change qu'avec Amſterdam, à qui il donne un rouble pour environ 40 ſols courants, plus ou moins.

CHANGE DE PETERSBOURG SUR AMSTERDAM.

Réduiſez en roubles, grifs & moſcoques, 1072 flor. 12 ſols courants, au change de 40 ſols cour. pour un rouble.

Opération.

1072 florins 12 ſols courants
à m. par 20 ſols,

21452 ſols à diviſer par les 40 ſols courants.
le $\frac{1}{4}$ 536 roubles 3 grifs.

Instruction.

Reduiſez en ſols les 1072 florins 12 ſols cour. en les multipliant par 20 ſols, valeur du florin, le produit ſera 21452 ſols cour. que vous diviſerez par les 40 ſols, prix du change, & vous aurez 536 roubles 3 grifs.

Et pour reduire en florins courants leſdites 536 roubles 3 grifs, multipliez-les par les 40 ſols, prix du change, le produit ſera des ſols, que vous reduirez en florins, & vous aurez pour produit les mêmes 1072 florins 12 ſols courants.

Voyez la maniere de reduire les florins courants en florins de banque, page 3.

La proportion de 40 ſols cour. pour un rouble, établit le change de Paris pour Peterſbourg, (en ſuppoſant celui de Paris pour Amſterdam, à 54 den. de gros pour un écu de 3 liv. tourn. & l'agio de banque en courant à 5 pour cent), à 70 $\frac{7}{8}$ roubles pour 100 écus de 3 livres tournois.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

ROME.

Monnoies de Change.

L'Écu monnoie y vaut . 10 jules, ou paules, ou 100 bay.
Le jule, ou paule . . . 10 bayocs.
Le bayoc . . . . . 5 quatrins, ou 10 demi quatr.

NB. Mille écus d'or ſtampe, qui ſont imaginaires, avec l'agio fixé toujours de 523, rendent 1523 écus monnoie; l'écu d'or ſtampe vaut ſans l'agio 15 jules 2 bayocs 1 ½ quatrins.

Usances et Jours de Grace.

L'uſance des lettres ſur Rome, des pays qui ne ſont pas ſous la domination du Pape, eſt de trois ſemaines après l'acceptation, mais l'uſance de celles qui ſont tirées des villes du Pape, n'eſt que de deux ſemaines.

Il n'y a aucuns jours de grace à Rome.

Cours des Changes de Rome.

PLACES.	Donne ou reçoit	plus ou moins,	Pour,
Genes,	D	1 - écu monnoie,	126 ¼ ſols hors de b.
Cadix, Madrid,	R	580 - maravedis .	1 - écu d'or ſtampe
Liſbonne,	R	1254 - rés . . .	1 - dit.
Naples,	D	100 - écus mon. .	127 ⅔ duc. de 10 carl.
Paris,	D	1 - dit . . .	103 ½ ſols tournois.
Amſterdam,	D	41 ⅔ bayocs . .	1 - flor. de banque.
Anconne,	D	99 ½ écus mon. .	100 - écus monnoie.
Florence,	D	78 - écus d'or ſt.	100 - écus de 7 l. 10 ſ.
Bologne,	D	1 - écu monnoie,	98 ½ ſols.
Livourne,	D	92 - bayocs . .	1 - piaſtre de ch.
Milan,	D	79 ¾ écus d'or ſt.	100 - écus de 117 ſ. im.
Veniſe,	D	61 ¼ dits . . .	100 - ducats de banq.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 10 jules, valeur de l'écu monnoie, & les ſeconds par 10 bayocs, valeur du jule.

CHANGE DE ROME SUR GENES.

REduiſez en écus, jules & bayocs monnoie, 3299 livres 3 ſols hors de banque, au change de 126 ſols hors de banque pour 1 écu monnoie.

OPÉRATION.

3299 livres 3 ſols
à m. par 20 ſols,

65983 - à diviſer par les - 126 ſols
298 — 523 écus 6 jul. 7 bay.
463
85
10
850
94
10
940
58

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 3299 livres 3 ſols, en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, le produit ſera 65983 ſols, que vous diviſerez par les 126 ſols, prix du change, & vous aurez au quotient 523 écus 6 jules 7 bayocs.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE ROME SUR CADIX & MADRID.

REduiſez en écus, jules & bayocs monnoie, 754 piaſtres 5 réaux 17 maravedis de platte vieille, au change de 580 maravedis pour un écu d'or ſtampe.

OPÉRATION.

754 piaſtres 5 réaux 17 maravedis
à m. par 272 maravedis,

1508
5278
1508
187 - pour les 5 réaux 17 maravedis

205275 maravedis
à m.p. 1523 écus monnoie,

615825
410550
1026375
205275

312633825 - à diviſer par - 580000

2263382
5233825
13825
10
138250
10
1382500
222500

change 580 maravedis
à m. p. 1000 écus d'or ſt.

539 écus - 2 bayocs.

INSTRUCTION.

Reduiſez en maravedis les 754 piaſtres 5 réaux 17 marav. en les multipliant par 272 maravedis, valeur de la piaſtre, vous aurez 205275 marav. multipliez ces maravedis par 1523 écus monnoie, (égaux à 1000 écus d'or ſtampe), le produit ſera 312633825, à diviſer par 580000, (produit de 580 marav. prix du change, multipliés par 1000 écus d'or ſtampe), vous aurez au quotient 539 écus 2 bayocs monnoie.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE ROME SUR LISBONNE.

REduiſez en écus, jules & bayocs monnoie, 1533 creuſades 378 rés, au change de 1254 rés pour 1 écu d'or ſtampe.

OPÉRATION.

1533 creuſades 378 rés
à m. par 400 rés,

613578 rés
à m. par 1523 écus monnoie,

1840734
1227156
3067890
613578

934479294 - à diviſer par - 1254000

5667929
6519294
249294
10

2492940
1238940
10

12389400
1103400

change 1254 rés
à m. p. 1000 écus d'or ſt.

745 écus 1 jule 9 bay.

INSTRUCTION.

Reduiſez en rés les 1533 creuſades 378 rés, en les multipliant par 400 rés, valeur de la creuſade, vous aurez 613578 rés; multipliez ces rés par 1523 écus monnoie, (égaux à 1000 écus d'or ſtampe), le produit ſera 934479294, à diviſer par 1254000, (produit de 1254 rés, prix du change, multipliés par 1000 écus d'or ſtampe), vous aurez au quotient 745 écus 1 jule 9 bayocs monnoie.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE ROME SUR NAPLES.

REduiſez en écus, jules & bayocs monnoie, 355 ducats 37 grains, au change de 125 ducats pour 100 écus monnoie.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 125 ducats font 100 écus monnoie, combien en feront
355 ducats 37 grains
à m. par 100 écus,

35500
25 - pour 25 grains le $\frac{1}{4}$ } de 100.
10 - pour 10 - le $\frac{1}{10}$ }
2 - pour 2 - le $\frac{1}{5}$ de 10 gr.

35537 - à diviſer par les - 125 ducats.
284 écus 2 jul. 9 bay.

1053
537
37
10
370
120
10
1200
75

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 125 ducats font 100 écus monnoie, combien en feront 355 ducats 37 grains; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 100 écus, le produit ſera 35537, que vous diviſerez par les 125 ducats, prix du change, & vous aurez au quotient 284 écus 2 jules 9 bayocs.

CHANGE DE ROME SUR PARIS.

REduiſez en écus, jules & bayocs monnoie, 600 livres 6 ſols tournois, au change de 103 ½ ſols tournois pour 1 écu monnoie.

OPÉRATION.

600 livres 6 ſols tournois
à m. par 20 ſols,

12006 ſols — change 103 ½ ſols
à m. par 2 fraction, — à m. p. 2

24012 - à diviſer par - - - 207

331
1242
000

116 écus.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 600 livres 6 ſols, en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, vous aurez 12006 ſols; multipliez ces ſols par 2, fraction du change, le produit ſera 24012, à diviſer par 207, (produit de 103 ½ ſols tournois, prix du change, multipliés auſſi par 2), vous aurez au quotient 116 écus.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE ROME SUR AMSTERDAM.

REduiſez en écus, jules & bayocs monnoie, 1122 florins de banque, au change de 41 $\frac{3}{5}$ bayocs pour 1 florin de banque.

OPÉRATION.

1122 florins
à m. par 41 $\frac{3}{5}$ bayocs,

1122
4488
224 $\frac{2}{5}$
224 $\frac{2}{5}$ } les $\frac{3}{5}$ des florins.
224 $\frac{2}{5}$

écus 466|75 $\frac{1}{5}$ bayocs - à diviſer par - 100 bayocs.
10
jules 7|50
10
bayocs 50|0

INSTRUCTION.

Multipliez les 1122 florins par les 41 $\frac{3}{5}$ bayocs, prix du change, le produit ſera 46675 $\frac{1}{5}$ bayocs, que vous diviſerez par 100 bayocs, valeur d'un écu monnoie, & vous aurez 466 écus 7 jules 5 bayocs.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE ROME SUR FLORENCE.

REduiſez en écus, jules & bayocs monnoie, 300 liv. de Florence, au change de 78 écus d'or ſtampe pour 100 écus de 7 livres 10 ſols de Florence, ſoit 750 livres.

OPÉRATION.

300 livres
à m. par 78 écus d'or ſtampe,

2400
2100

23400
à m. p. 1523 écus monnoie,

70200
46800
117000
23400

356382|00 - à diviſer par - 750|00
56382
3882
10

38820
1320
10.

13200
5700

750 livres de Florence
à m. p. 1000 écus d'or ſtampe,

47 écus 5 jules 1 bayoc.

INSTRUCTION.

Multipliez les 300 livres par les 78 écus d'or ſtampe, prix du change, vous aurez 23400; multipliez ce nombre par 1523 écus monnoie, (égaux à 1000 écus d'or ſtampe), le produit ſera 35638200, à diviſer par 750000, (produit de 750 livres, faiſant 100 écus de 7 livres 10 ſols, multipliées par 1000 écus d'or ſtampe), vous aurez au quotient 47 écus 7 jules 1 bayoc.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE ROME SUR BOLOGNE.

REduiſez en écus, jules & bayocs monnoie, 2695 livres 18 ſols 10 deniers, au change de 98 ½ ſols pour 1 écu monnoie.

OPÉRATION.

2695 livres 18 ſols 10 deniers
à m. par 20 ſols,

53918 ſols 10 den.
à m. par 2 fraction,

107837 - à diviſer par - - 197

933
1457
78
10

780
189
10

1890
117

change 98 ½ ſols
à m. p. 2

547 écus 3 jul. 9 b.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 2695 livres 18 ſols 10 deniers, en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, vous aurez 53918 ſols 10 deniers; multipliez ces ſols par 2, fraction du change, le produit ſera 107837, à diviſer par 197, (produit de 98 ½ ſols, prix du change, multipliés auſſi par 2), vous aurez au quotient 547 écus 3 jules 9 bayocs.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE ROME SUR LIVOURNE.

REduiſez en écus, jules & bayocs monnoie, 324 piaſtres 19 ſols 5 deniers de change, au change de 92 ½ bayocs pour une piaſtre.

OPÉRATION.

324 piaſtres 19 ſols 5 deniers
à m. par les 92 ½ bayocs,

	648	
	2916	
	46 ¼	pour 10 ſols la ½ }
	23 ⅛	pour 5 - le ¼ } de 92 ½.
	18 ⅜	pour 4 - le ⅕ }
	2 ¼	pour 5 deniers.
	162	la ½ des piaſtres.
écus	30060	bayocs - à diviſer par - 100 bayocs.
	10	
jules	600	

INSTRUCTION.

Multipliez les 324 piaſtres 19 ſols 5 deniers par les 92 ½ bayocs, prix du change, le produit ſera 30060 bayocs, que vous diviſerez par 100 bayocs, valeur d'un écu, & vous aurez 300 écus 6 jules.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE ROME SUR MILAN.

REduiſez en écus, ju'es & bayocs monnoie, 5793 livres 15 ſols courants, au change de 79 ¾ écus d'or ſtampe pour 100 écus de 117 ſols impériaux, ſoit 585 livres de change.

OPÉRATION.

5793 livres 15 ſols courants
à m. par 5 livres 6 ſols de change,

28965
1448 - 5 - - - pour 5 ſols le ¼ } des livres cour.
289 - 13 - - - pour 1 - le 1/20 }
2 - 13 - - - pour 10 - la ½ } de 5 liv. 6 ſols.
1 - 6 - 6 - pour 5 - le ¼ }

30706 - 17 - 6
à m p. 79 ¾ écus d'or ſtampe,

276354
214942
39 - 8 pour 10 ſols la ½ } de 79 ¾.
19 - 9 pour 5 - le ¼ }
9 - 9 pour 2 ſ. 6 d. la ½ de 5 ſols.
15353 - - } les ¾ de 30706.
7676 - 5 }

2448873 - 1 - 7 liv. 10 ſ. cour.
à m p. 1523 écus mon. à m. p. 585 liv. de change,

7346619
4897746
12244365
2448873

4095
292 - 10 - la ½.

152-3 p. 1 le 1/10 des éc. à m. p. 4387 - 10 1000 écus d'or ſt.

37296337313 - à diviſer par - 4387500
21963373
258731
10
2587313
10
25873130
3935630

850 écus - 5 bayocs.

INSTRUCTION:

Instruction.

Multipliez les 5793 livres 15 ſols courants par 5 livres 6 ſols de change, (égales à 7 livres 10 ſols courants), le produit ſera 30706 - 17 - 6; multipliez ce nombre par les 79 $\frac{3}{4}$ écus d'or ſtampe, prix du change, vous aurez 2448873 - 1; multipliez encore ce nombre par 1523 écus monnoie, (égaux à 1000 écus d'or ſtampe), le produit ſera 3729633731 - 3, à diviſer par 4387500, (produit de 7 livres 10 ſols courants, multipliées par 585 livres de change, valeur de 100 écus de 117 ſols impériaux, & le produit de cette multiplication par 1000 écus d'or ſtampe), vous aurez au quotient 850 écus 5 bayocs monnoie.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE ROME SUR VENISE.

REduiſez en écus, jules & bayocs monnoie, 650 ducats de banque, au change de 61 ¼ écus d'or ſtampe pour 100 ducats banco.

OPÉRATION.

650 ducats
à m. par 61 ¼ écus d'or ſtampe,

650
3900
162 - 10 - le ¼ des ducats

39812 - 10
à m. par 1523 écus monnoie,

119436
79624
199060
39812 100 ducats b.

761-5-p. les 10 la ½ des écus. à m. p. 1000 écus,

écus 606|34437-5 - à diviſer par - - 1|00000.
10

jules 3|44375
10

bayocs 4|43750

INSTRUCTION.

Multipliez les 650 ducats par les 61 ¼ écus d'or ſtampe, prix du change, vous aurez 39812 - 10 ; multipliez ce nombre par 1523 écus monnoie, (égaux à 1000 écus d'or ſtampe), le produit ſera 60634437-5, à diviſer par 100000, (produit de 100 ducats, multipliés par 1000 écus d'or ſtampe), vous aurez 606 écus 3 jules 4 bayocs monnoie.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

SAINT GALL.

Monnoies de Change.

Le florin vaut . . . . . 60 creutzers.
Le creutzer . . . . . 8 hellers.

Usances et Jours de Grace.

L'usance des lettres tirées de l'étranger sur Saint Gall est de 15 jours de vue, les Fêtes & Dimanches compriſes, qui commencent du jour de la préſentation, & finiſſent le quinzieme jour; elles jouiſſent de 3 jours de grace après leur échéance.

Les lettres qui ſont tirées à vue ne jouiſſent que de 2 jours de grace.

Cours des Changes de S. Gall.

PLACES.	Donne plus ou moins,	Pour
Amſterdam,	D 116 ¾ creutz. de ch. (a)	1 rixdale banco.
Hambourg,	D 118 ¾ dits . . (b)	1 rixdale banco.
Paris, Lyon,	D 72 - dits cour. fix. (c)	1 écu de 3 l. tour.
Amſterdam,	D 51 - creutzers cour.	1 florin courant.
Geneve,	D 124 - dits . . .	1 écu de 3 l. cour.
Francfort,	D 100 ¾ florins cour. .	100 florins monnoie
Auguſte,	D 112 ½ dits . . .	100 florins courants.
Vienne,	D 110 ¾ dits . . .	100 florins courants.
Nuremberg,	D 112 ¼ dits . . .	100 florins courants.
Leipzig,	D 7 - flor. 51 cr. dits	1 piſtole de 5 rixd.
Milan,	D 18 ½ creutzers dits	1 livre courant.
Genes,	D 20 ¼ dits . . .	1 livre hors de b.
Veniſe,	D 12 - dits fixes . (d)	1 livre de piccioli.
Livourne,	D 118 ¼ dits . . .	1 piaſtre de ch.
Londres,	D 9 - flor. 51 creutz.	1 livre ſterling.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 60 creutzers, valeur du florin, & les ſeconds, par 8 hellers, valeur du creutzer.

(a) Avec reduction de 6 flor. 36 ⅔ creutz. de change pour 7 flor. 41 creutz. cour. payables en piſtoles d'Eſpagne à 7 flor. 58 creutz. cour. fixes.
(b) De même que pour Amſterdam.
(c) Avec 4 pour 100 de bénéfice plus ou moins.
(d) Avec 8 pour 100 de bénéfice plus ou moins.

CHANGE DE S. GALL SUR AMSTERDAM.

REduiſez en florins, creutzers & hellers de change, 564 florins 15 ſols de banque, au change de 116 ¾ creutzers de change pour 1 rixdale banco.

OPÉRATION.

564 florins 15 ſols banco
à m. par 40 deniers de gros,

22560
30 - pour les 15 ſols

22590 deniers de gros
à m. par 116 ¾ creutz.

135540
22590
22590
11295 - - - } p. les ¾.
5647 - 30 - }

2637382 - 30 - - à diviſer par 6000
23738
57382
3382
60

202950
22950
4950
8

39600
3600

100 den. de gros
à m. p. 60 creutzers,

439 flor. 33 cr. 6 hel.

INSTRUCTION.

Reduiſez en deniers de gros les 564 flor. 15 ſols, en les multipliant par 40 den. de gros, valeur du florin, vous aurez 22590 den. de gros; multipliez ces deniers par les 116 ¾ creutz. prix du change, le produit ſera 2637382 - 30, à diviſer par 6000, (produit de 100 den. de gros, valeur d'une rixdale banco, multipliés par 60 creutz. valeur d'un florin), & vous aurez au quotient 439 florins 33 creutzers 6 hellers de change.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE S. GALL SUR HAMBOURG.

REduiſez en florins, creutzers & hellers de change, 835 marcs lubs banco, au change de 118 ¾ creutzers de change pour 1 rixdale banco.

OPÉRATION.

835 marcs
à m. par 118 ¾ creutzers,

6680
835
835
417 - 30 - } p. les ¾.
208 - 45 - }

99155 - 75 - - à diviſer par - 180

915
155
60

9375
375
15

3 marcs
à m. p. 60 creutzers,

550 flor. 52 creutz.

INSTRUCTION.

Multipliez les 835 marcs par les 118 ¾ creutzers, prix du change, le produit ſera 99155-75, que vous diviſerez par 180, (produit de 3 marcs lubs banco, valeur d'une rixdale banco, multipliés par 60 creutzers, valeur d'un florin), & vous aurez au quotient 550 florins 52 creutzers de change.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE S. GALL SUR PARIS, LYON, &c.

REduiſez en florins, creutzers & hellers courants, 1596 livres 10 ſols tournois, au change de 72 creutzers, avec 4 pour 100 de bénéfice, pour 1 écu de 3 livres tournois.

OPÉRATION.

1596 livres 10 ſols
à m. par 72 creutzers,

3192
11172
36 - pour les 10 ſols

114948
à m. p. 104 florins,

459792
114948

11954592 - - à diviſer par

115459
74592
2592
60

155520
11520
8

9216⊛
2160

3 livres tourn.
à m. p. 60 creutzers,

180
à m. p. 100 florins,

- 18000

664 flor. 8 cr. 5 hel.

INSTRUCTION.

Multipliez les 1596 livres 10 ſols par les 72 creutzers, prix du change, vous aurez 114948; multipliez encore ce nombre par 104 florins, le produit ſera 11954592, à diviſer par 18000, (produit de 3 livres, multipliées par 60 creutzers, valeur d'un florin, & par 100 florins), vous aurez au quotient 664 florins 8 creutzers 5 hellers courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE S. GALL SUR GENEVE.

REduiſez en florins, creutzers & hellers courants, 875 livres 15 ſols courants, au change de 124 creutzers courants pour 1 écu de 3 livres courantes.

OPÉRATION.

875 livres 15 ſols
à m. par 124 creutzers,

3500
1750
875
62-
31- p. 15 ſ. les ¼ de 124.

108593 - - à diviſer par les - 180

593
53
60

3180
1380
120
8

960
60

3 livres cour.
à m. p. 60 creutzers,

603 flor. 17 cr. 5 hel.

INSTRUCTION.

Multipliez les 875 livres 15 ſols par les 124 creutzers, prix du change, le produit ſera 108593, que vous diviſerez par 180, (produit de 3 livres courantes, multipliées par 60 creutzers, valeur d'un florin), & vous aurez au quotient 603 florins 17 creutzers 5 hellers courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE S. GALL SUR LEIPZIG.

REduisez en florins, creutzers & hellers courants, 692 rixdales 8 bons-gros de Leipzig, au change de 7 florins 51 creutzers courants, soit 471 creutzers pour 1 pistole de 5 rixdales.

OPÉRATION.

692 rixdales 8 bons-gros
à m. par 471 creutzers,

692
4844
2768
157 - p. 8 le $\frac{1}{3}$ de 471.

326089 - - - à diviser par

5 rixdales
à m. p. 60 creutz.

- - 300

1086 fl. 57 cr. 6 hel.

326089
2608
2089
289
60

17340
2340
240
8

1920
120

INSTRUCTION.

Multipliez les 692 rixdales 8 bons-gros par 471 creutzers, (faisant 7 florins 51 creutzers, prix du change), le produit sera 326089, que vous diviserez par 300, (produit de 5 rixdales, multipliées par 60 creutzers, valeur d'un florin), & vous aurez au quotient 1086 florins 57 creutzers 6 hellers courants.

CHANGE DE S. GALL SUR MILAN.

REduiſez en florins, creutzers & hellers courants, 1254 livres 5 ſols courants, au change de 18 ½ creutzers courants pour 1 livre courante.

OPÉRATION.

1254 livres 5 ſols
à m. par 18 ½ creutzers,

10032
1254
627 - - - pour la ½.
4 - 5 - pour 5 ſols le ¼ des creutz.

23203 cr. 5 hel. - à diviſer par - 60 creutzers
520 — 386 fl. 43 cr. 5 hel.
403
43

INSTRUCTION.

Multipliez les 1254 livres 5 ſols par les 18 ½ creutzers, prix du change, le produit ſera 23203 creutzers 5 hellers, que vous diviſerez par 60 creutzers, valeur d'un florin, & vous aurez au quotient 386 florins 43 creutzers 5 hellers courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE S. GALL SUR GENES.

REduiſez en florins, creutzers & hellers courants, 856 livres 4 ſols hors de banque, au change de 20 ¼ creutzers courants, pour 1 livre hors de banque.

OPÉRATION.

856 livres 4 ſols
à m. par 20 ¼ creutzers,

17120
214 - le ¼ des livres.
4 - pour 4 ſols le ⅓ des creutz.

17338 creutz. - à diviſer par - 60 creutzers

533 — 288 flor. 58 creutz.
538
58

INSTRUCTION.

Multipliez les 856 livres 4 ſols par les 20 ¼ creutzers, prix du change, le produit ſera 17338 creutzers, que vous diviſerez par 60 creutzers, valeur d'un florin, & vous aurez au quotient 288 florins 58 creutzers courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE S. GALL SUR VENISE.

REduiſez en florins, creutzers & hellers courants, 385 ducats de banque, au change de 12 creutzers courants, & 8 pour cent de bénéfice pour une livre de piccioli.

OPÉRATION.

385 ducats
à m. par 9 livres 12 ſols,

3465
192 - 10 - pour 10 ſols la $\frac{1}{2}$
38 - 10 - pour 2 - le $\frac{1}{10}$ } des ducats.

3696
à m. par 12 creutzers,

44352
à m. par 108 florins,

354816
44352

4790016 - à diviſer par - - 6000
59001
50016
2016
60
120960
960
8
7680
1680

60 creutzers
à m. p. 100 florins,
6000
798 flor. 20 cr. 1 hel.

INSTRUCTION.

Multipliez les 385 ducats par 9 livres 12 ſols, valeur du ducat de banque, le produit ſera 3696; multipliez ce nombre par les 12 creutzers, prix du change, vous aurez 44352; multipliez encore ce nombre par 108 florins, le produit ſera 4790016, à diviſer par 6000, (produit de 60 creutz. valeur du florin, multipliés par 100 florins), vous aurez au quotient 798 florins 20 creutzers 1 heller courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE S. GALL SUR LIVOURNE.

REduiſez en florins, creutzers & hellers courants, 460 piaſtres 15 ſols, au change de 118 ¼ creutzers courants pour 1 piaſtre.

OPÉRATION.

460 piaſtres 15 ſols
à m. par les 118 ¼ creutzers,

3680
460
460
115 - - - le ¼ des piaſtres.
59 - 1 - pour 10 ſols } les ¼ des creutzers.
29 - 4 - pour 5 - }

54483 cr. 5 hel. - à diviſer par - 60,
483 — 908 flor. 3 cr. 5 hel.
3

INSTRUCTION.

Multipliez les 460 piaſtres 15 ſols, par les 118 ¼ creutzers, prix du change, le produit ſera 54483 creutzers 5 hellers, que vous diviſerez par 60 creutzers, valeur d'un florin, & vous aurez au quotient 908 florins 3 creutzers 5 hellers courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE S. GALL SUR LONDRES.

REduiſez en florins, creutzers & hellers courants, 76 livres 12 ſols 6 deniers ſterlings, au change de 9 florins 51 creutzers courants, ſoit 591 creutzers, pour une livre ſterling.

OPÉRATION.

76 livres 12 ſols 6 deniers
à m. par 591 creutzers,

76
684
380
295 - 4 - pour 10 ſols la ½ des creutz.
73 - 7 - pour 2 ſ. 6 d. le ¼ des 10 ſols.

45285 cr. 3 hel. - à diviſer par - 60 creutzers,
328
285
45

754 flor. 45 cr. 3 hel.

INSTRUCTION.

Multipliez les 76 livres 12 ſols 6 deniers ſterlings par 591 creutzers, (faiſant 9 florins 51 creutzers, prix du change), le produit ſera 45285 creutzers 3 hellers, que vous diviſerez par 60 creutzers, valeur d'un florin, & vous aurez au quotient 754 florins 45 creutzers 3 hellers courants.

STOCKHOLM.

Monnoies de Change.

Le daler de cuivre y vaut . . 4 marcs, ou 32 ſols.
Le marc de cuivre . . . . . 8 ſols ou ors.
Le daler d'argent . . . . . 3 dalers de cuivre.

Usances et Jours de Grace.

Les lettres tirées ſur Stockholm ſont payables à jour certain ; elles jouiſſent de 6 jours de grace après leur échéance ; mais à défaut de paiement il faut faire proteſter avant la fin du ſixieme jour.

Cours des Changes de Stockholm

PLACES.	Donne plus ou moins,	Pour,
Amſterdam,	D 38 marcs de cuivre .	1 rixdale banco.
Au dit,	D 36 dits	1 rixdale courante.
Hambourg,	D 39 dits	1 rixdale banco.
Londres,	D 41 dalers de cuivre .	1 livre ſterling.
Dantzick, Konigſberg,	D 3 dits	1 florin.
Paris,	D 21 marcs de cuivre .	1 écu de 3 l. tourn.

J'avertis que les reſtants doivent être multipliés par 32 ſols, valeur du daler de cuivre.

CHANGE DE STOCKHOLM SUR AMSTERDAM.

REduiſez en dalers & ſols de cuivre, 563 florins de banque, au change de 38 marcs de cuivre pour une rixdale banco.

OPÉRATION.

563 florins
à m. par 20 ſols,

11260 ſols
à m. par 38 marcs de cuivre,

90080
33780

427880 - à diviſer par - 200

27
78
188
8
32

256
56
16

50 ſols banco
à m. p. 4 m. de cuivre,

2139 dalers 12 ſols.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 563 florins en les multipliant par 20 ſols, valeur du florin, vous aurez 11260 ſols; multipliez ces ſols par 38 marcs de cuivre, prix du change, le produit ſera 427880, à diviſer par 200, (produit de 50 ſols, valeur d'une rixdale banco, multipliés par 4 marcs de cuivre, valeur d'un daler de cuivre), vous aurez au quotient 2139 dalers 12 ſols.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE STOCKHOLM SUR HAMBOURG.

REduiſez en dalers & ſols de cuivre, 2500 marcs lubs banco, au change de 39 marcs de cuivre pour 1 rixdale banco.

OPÉRATION.

2500 marcs
à m. par 39 marcs de cuivre

22500
7500

97500 - à diviſer par - 12
15
30
60
0

3 marcs lubs bco.
à m. p. 4 marcs de cuivre.

8125 dalers.

INSTRUCTION.

Multipliez les 2500 marcs lubs banco par les 39 marcs de cuivre, prix du change, le produit ſera 97500, que vous diviſerez par 12, (produit de 3 marcs lubs banco, valeur d'une rixdale banco, multipliés par 4 marcs de cuivre, valeur d'un daler de cuivre), & vous aurez au quotient 8125 dalers.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE STOCKHOLM SUR LONDRES.

REduiſez en dalers & ſols de cuivre, 463 livres 17 ſols 6 deniers ſterlings, au change de 41 dalers de cuivre pour 1 livre ſterling.

OPÉRATION.

463 livres 17 ſols 6 deniers
à m. par 41 dalers de cuivre,

463
1852
20 - - 16 - p. 10 ſols la $\frac{1}{2}$ } de 41.
10 - - 8 - p. 5 - le $\frac{1}{4}$ }
5 - - 4 - p. 2 ſ. 6 d. la $\frac{1}{2}$ de 5 ſols.

19018 dalers 28 ſols.

INSTRUCTION.

Multipliez les 463 livres 17 ſols 6 deniers ſterlings par les 41 dalers de cuivre, prix du change, & vous aurez pour produit 19018 dalers 28 ſols.

CHANGE DE STOCKHOLM SUR DANTZICK & KONIGSBERG.

REduiſez en dalers & ſols de cuivre, 474 rixdales 45 gros polonois, au change de 3 dalers de cuivre pour 1 florin de 30 gros polonois.

OPÉRATION.

474 rixdales 45 gros polonois
à m. par 90 gros polonois,

42705 gros polonois
à m. par 3 dalers de cuivre.

128115 - à diviſer par - 30 gros polonois
81 — 4270 dalers 16 ſols.
211
15
32
30
45
480
180
00

INSTRUCTION.

Reduiſez en gros polonois les 474 rixdales 45 gros, en les multipliant par 90 gros, valeur de la rixdale, vous aurez 42705 gros polonois; multipliez ces gros par 3 dalers de cuivre, prix du change, le produit ſera 128115, que vous diviſerez par 30 gros polonois, valeur d'un florin, & vous aurez au quotient 4270 dalers 16 ſols.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE STOCKHOLM SUR PARIS.

REduiſez en dalers & ſols de cuivre, 1549 livres 15 ſols tournois, au change de 21 marcs de cuivre pour un écu de 3 livres tournois.

OPÉRATION.

1549 livres 15 ſols
à m. p. 21 marcs de cuivre,

1549
3098
10-16 p. 10 ſ. la ½
5- 8 p. 5 - le ¼ } de 21.

3 liv. tourn.
à m. p. 4 m. de cuiv.

32544-24 - à div.ſer par - - 12
85
14
24
00

2712 dalers.

INSTRUCTION.

Multipliez les 1549 livres 15 ſols par les 21 marcs de cuivre, prix du change, le produit ſera 32544-24, que vous diviſerez par 12, (produit de 3 livres tournois, multipliées par 4 marcs de cuivre, valeur d'un daler de cuivre), & vous aurez au quotient 2712 dalers.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

TURIN.

Monnoies de Change.

La livre y vaut . . . . . 20 sols.
Le sol . . . . . 12 deniers.

Usances et Jours de Grace.

L'usance des lettres sur Turin, est comptée; savoir:
De Londres, de 3 mois de date.
D'Amsterdam, de 2 mois de date.
De Paris, Lyon, &c. d'un mois de date.
De Geneve, Milan & Genes, de 8 jours de vue.
De Veniſe, Florence, Livourne & Rome, de 10 jours de vue.
De Vienne, Auguſte & autres villes d'Allemagne, de 15 jours de vue.

Le jour de la date des lettres eſt comptée pour un jour de l'échéance.

Le porteur d'une lettre de change ſur Turin peut accorder 5 jours de grace après l'échéance ſans qu'il ſoit en défaut, mais il peut auſſi la faire proteſter le jour de l'échéance.

Cours des Changes de Turin.

PLACES.	Donne plus ou moins,	Pour,
Londres,	D 19 liv. 2 ſ. 6 d. de Piém.	1 livre ſterling.
Amſterdam,	D 37 $\frac{1}{3}$ ſols de Piémont	1 florin de banq.
Paris, Lyon,	D 51 $\frac{1}{2}$ dits	3 livres tournois.
Livourne,	D 81 $\frac{1}{2}$ dits	1 piaſtre de ch.
Genes,	D 79 $\frac{3}{4}$ dits	1 piaſtre hors de b.
Au dit,	D 9 liv. 10 ſ. de Piém.	13 liv. 10 ſ. h. de b.
Auguſte,	D 45 $\frac{3}{8}$ ſols de Piémont	1 florin courant.
Vienne,	D 45 - dits	1 florin courant.
Milan,	D 97 - dits	150 ſols cour. fixes.
Geneve,	D 85 $\frac{2}{3}$ dits	3 livres courantes.
Rome,	D 83 $\frac{1}{3}$ dits	1 écu de 10 jules.
Veniſe,	D 82 $\frac{1}{2}$ dits	1 ducat de banq.

J'avertis que les premiers reſtants doivent être multipliés par 20 ſols, valeur de la livre, & les ſeconds par 12 deniers, valeur du ſol.

CHANGE DE TURIN SUR LONDRES.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Piémont, 136 livres 6 ſols 3 deniers ſterlings, au change de 19 livres 2 ſols 6 deniers de Piémont pour 1 livre ſterling.

OPÉRATION.

136 livres 6 ſols 3 deniers ſterlings
à m. par 19 livres 2 ſols 6 deniers,

1224
136
17 - - - - - p. 2 ſols 6 den. le $\frac{1}{8}$ de 136.
4 - 15 - 7 - p. 5 - - - le $\frac{1}{4}$ de 19-2-6.
- 19 - 1 - p. 1 - - - le $\frac{1}{5}$ de 5 ſols.
- 4 - 9 - p. - - 3 den. le $\frac{1}{4}$ de 1 ſol.

2606 liv. 19 ſols 5 deniers.

INSTRUCTION.

Multipliez les 136 livres 6 ſols 3 deniers ſterlings par les 19 livres 2 ſols 6 deniers de Piémont, prix du change, & vous aurez pour produit 2606 livres 19 ſols 5 deniers de Piémont.

CHANGE DE TURIN SUR AMSTERDAM.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Piémont, 792 florins 9 ſols de banque, au change de 37 ½ ſols de Piémont pour 1 florin de banque.

OPÉRATION.

792 florins 9 ſols de banque
à m. par 37 ½ ſols,

5544
2376
9 - 4 - pour 5 ſols le ¼ } de 37 ½.
7 - 5 - pour 4 - le ⅓ }
264 - - - le ⅓ des florins.

2958|4 ſols 9 deniers.
la ½ 1479 liv. 4 ſols 9 deniers.

INSTRUCTION.

Multipliez les 792 florins 9 ſols par les 37 ½ ſols de Piémont, prix du change, le produit ſera 29584 ſols 9 deniers, que vous reduirez en livres, en ſéparant la derniere figure 4; & prenant la ½ des 2958, vous aurez pour produit 1479 livres 4 ſols 9 deniers de Piémont.

CHANGE DE TURIN SUR PARIS & LYON.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Piémont, 1839 livres 2 ſols 3 deniers tournois, au change de 51 ½ ſols de Piémont pour 1 écu 3 de livres tournois.

OPÉRATION.

1839 livres 2 ſols 3 den. tournois
à m. par 51 ½ ſols,

1839
9195
5- 3- - p. 2 ſ. le $\frac{1}{10}$ de 51 ½.
-12-10 p. 3 d. le ½ de 2 ſ.
919-10- - la ½ des livres.

94714- 5-10 - - à diviſer par 60
347
471
514
34
20

685
85
25
12

310
10

3 liv. tourn.
à m. p. 20 ſ. de Piém.

1578 liv. 11 ſ. 5 d.

INSTRUCTION.

Multipliez les 1839 livres 2 ſols 3 deniers tournois, par les 51 ½ ſols de Piémont, prix du change, le produit ſera 94714-5-10, que vous diviſerez par 60, (produit de 3 livres tournois, multipliées par 20 ſols de Piémont), & vous aurez au quotient 1578 livres 11 ſols 5 deniers de Piémont.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE TURIN SUR LIVOURNE.

REduisez en livres, sols & deniers de Piémont, 582 piastres 11 sols de change, au change de 81 ½ sols de Piémont pour une piastre.

OPÉRATION.

582 piastres 11 sols
à m. par les 81 ½ sols,

582
4656
40 - 9 - pour 10 sols la ½ de 81 ½.
4 - - - pour 1 - le $\frac{1}{10}$ de 10 sols.
291 - - - la ½ des piastres.

47477 sols 9 deniers.
la ½ 2373 liv. 17 sols 9 deniers.

INSTRUCTION.

Multipliez les 582 piastres 11 sols par les 81 ½ sols, prix du change, le produit sera 47477 sols 9 deniers, que vous reduirez en livres, en séparant la derniere figure 7; & prenant la ½ des 4747, vous aurez pour produit 2373 livres 17 sols 9 deniers de Piémont.

CHANGE DE TURIN SUR GENES.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Piémont, 2783 livres 15 ſols hors de banque, au change de 80 $\frac{7}{8}$ ſols de Piémont pour 1 piaſtre hors de banque.

OPÉRATION.

2783 livres 15 ſols
à m. p. 80 $\frac{7}{8}$ ſols,

222640
40- 8-9 } p. 15 ſ. les $\frac{3}{4}$ de 80 $\frac{7}{8}$.
20- 4-4 }
1391-10--p. $\frac{4}{8}$ }
695-15--p. $\frac{2}{8}$ } des livres.
347-17-6p. $\frac{1}{8}$ }

225135-15-7 - - à diviſer par

5 liv. 15 ſols
à m. p. 20 ſ. de Piém.
100
15 p. les 15 ſ.
- 115

1957 liv. 14 ſols.

1101
663
885
80
20
1615
465
5

INSTRUCTION.

Multipliez les 2783 livres 15 ſols par les 80 $\frac{7}{8}$ ſols de Piémont, prix du change, le produit ſera 225135-15-7, que vous diviſerez par 115, (produit de 5 livres 15 ſols, valeur d'une piaſtre hors de banque, multipliées par 20 ſols de Piémont), & vous aurez au quotient 1957 livres 14 ſols de Piémont.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE TURIN SUR GENES.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Piémont, 2783 livres 15 ſols hors de banque, au change de 9 livres 10 ſols de Piémont pour 1 ſequin de 13 livres 10 ſols hors de banque.

OPÉRATION.

2783 livres 15 ſols
à m. par 20 ſols,

55675 ſols hors de banque
à m. p. 9 liv. 10 ſols de Piém.

501075
27837-10-p. 10 ſ. la ½ des ſ.

528912-10- - à diviſer par

2589
1591
2412
252
20

5050
2350
190
12

2280
120

13 l. 10 ſ. h. de b.
à m. p. 20 ſols de Piém.

- 270 ſols h. de b.

1958 liv. 18 ſ. 8 den.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 2783 liv. 15 ſols hors de banque, en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, vous aurez 55675 ſols; multipliez ces ſols par 9 liv. 10 ſols de Piémont, prix du change, le produit ſera 528912-10, à diviſer par 270. (produit de 13 liv. 10 ſols hors de banque, multipliées par 20 ſols de Piémont), vous aurez au quotient 1958 livres 18 ſols 8 deniers de Piémont.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE TURIN SUR AUGUSTE & VIENNE.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Piémont, 834 rixdales 75 creutzers courants, au change de 45 $\frac{1}{2}$ ſols de Piémont pour 1 florin courant de 60 creutzers.

OPÉRATION.

834 rixdales 75 creutzers
à m. par 90 creutzers,

75135 creutzers
à m. par 45 $\frac{1}{2}$ ſols,

375675
300540
18783-15- --p. $\frac{1}{2}$ le $\frac{1}{2}$ } des cr.
9391-17-6-p. $\frac{1}{2}$ le $\frac{1}{2}$ }

60 creutzers
à m. p. 20 ſ. de P.

3409250-12-6- - à diviſer par - 1200

2841 liv. - 10 den.

10092
4925
1250
50
20
1012
12
12150
150

INSTRUCTION.

Reduiſez en creutzers les 834 rixdales 75 creutzers, en les multipliant par 90 creutzers, valeur de la rixdale, vous aurez 75135 creutzers; multipliez ces creutzers par les 45 $\frac{1}{2}$ ſols, prix du change, le produit ſera 3409250-12-6, à diviſer par 1200, (produit de 60 creutzers, valeur d'un florin, multipliés par 20 ſols de Piémont), vous aurez au quotient 2841 livres 10 deniers de Piémont.

NB. Quand vous aurez des florins cour. à reduire en livres de Piémont, multipliez leſdits florins par le prix du change, vous aurez un nombre de ſols, que vous reduirez en livres de Piémont.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE TURIN SUR MILAN.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Piémont, 1123 livres 17 ſols courants de Milan, au change de 97 ſols de Piémont pour 150 ſols courants de Milan.

OPÉRATION.

1123 livres 17 ſols courants
à m par 20 ſols,

22477 ſols courants
à m. par 97 ſols de Piémont,

557339
202293

2180269 - à diviſer par - 3000

8026
20269
2269
20

45380
15380
380
12

4560
1560

150 ſols courants
à m. p. 20 ſols de Piém.

726 liv. 15 ſols 1 den.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 1123 livres 17 ſols, en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, vous aurez 22477 ſols courants; multipliez ces ſols par les 97 ſols de Piémont, prix du change, le produit ſera 2180269, à diviſer par 3000, (produit de 150 ſols courants, multipliés par 20 ſols de Piémont), vous aurez au quotient 726 livres 15 ſols 1 denier de Piémont.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE TURIN SUR GENEVE.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Piémont, 568 liv. 12 ſols 8 deniers courants de Geneve, au change de 85 $\frac{2}{3}$ ſols de Piémont pour 1 écu de 3 livres courantes.

OPÉRATION.

568 livres 12 ſols 8 deniers cour.
à m. par 85 $\frac{2}{3}$ ſols,

2840
4544
42-16-6-pour 10 ſ. la $\frac{1}{2}$ de 85 $\frac{2}{3}$.
8-11-3-pour 2 - le $\frac{1}{5}$ de 10 ſols.
2-17-1-pour 8 d. le $\frac{1}{8}$ de 2 ſols.
189- 6-8- } les $\frac{2}{3}$ des liv.
189- 6-8- }
48712-18-2 - à diviſer par 60 (3 livres courantes à m. p. 20 ſols de Piém.)
71
112
52
20
1058
458
38
12
458
38

811 liv. 17 ſols 7 den.

INSTRUCTION.

Multipliez les 568 livres 12 ſols 8 deniers courants par les 85 $\frac{2}{3}$ ſols de Piémont, prix du change, le produit ſera 48712-18-2, que vous diviſerez par 60, (produit de 3 livres courantes, multipliées par 20 ſols de Piémont), & vous aurez au quotient 811 livres 17 ſols 7 deniers de Piémont.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE TURIN SUR ROME.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Piémont, 694 écus 5 jules 4 bayocs monnoie, au change de 88 $\frac{1}{3}$ ſols de Piémont pour 1 écu de 10 jules monnoie.

OPÉRATION.

694 écus 5 jules 4 bayocs
à m. par 88 $\frac{1}{3}$ ſols,

5552
5552
44 - 2 - pour 5 jules la $\frac{1}{2}$ de 88 $\frac{1}{3}$.
3 - 6 - pour 4 bayocs les $\frac{1}{3}$ d'un jule.
231 - 4 - le $\frac{1}{3}$ des écus.

6135/1 ſols
la $\frac{1}{2}$ 3067 liv. 11 ſols.

INSTRUCTION.

Multipliez les 694 écus 5 jules 4 bayocs par les 88 $\frac{1}{3}$ ſols, prix du change, le produit ſera 61351 ſols, que vous reduirez en livres en ſéparant la derniere figure 1, & prenant la $\frac{1}{2}$ des 6135; vous aurez pour produit 3067 livres 11 ſols de Piémont.

CHANGE DE TURIN SUR VENISE.

REduiſez en livres, ſols & deniers de Piémont, 876 ducats 12 ſols de banque, au change de 82 ½ ſols de Piémont pour 1 ducat de banque.

OPÉRATION.

876 ducats 12 ſols
à m. par les 82 ½ ſols,

1752				
7008				
438	-	-	-	la ½ des ducats.
41	-	3	-	pour 10 ſols la ½ } de 82 ½.
8	-	3	-	pour 2 - le 1/10 }

72319 ſols 6 deniers

la ½ 3615 liv. 19 ſols 6 deniers.

INSTRUCTION.

Multipliez les 876 ducats 12 ſols par les 82 ½ ſols, prix du change, le produit ſera 72319 ſols 6 deniers, que vous reduirez en livres, en ſéparant la derniere figure 9, & prenant la ½ des 7231, vous aurez pour produit 3615 livres 19 ſols 6 deniers de Piémont.

VIENNE.

Monnoies de Change.

La rixdale y vaut	90 creutzers.
Le florin ou goulde	60 dits.
Le creutzer	4 penins.

Usances et Jours de Grace.

L'usance des lettres sur Vienne est de 14 jours qui se comptent dès le jour de l'acceptation.

Les lettres à demi usance, à une ou plusieurs usances, à tant de semaines de date, celles payables au milieu ou à la fin d'un mois, & celles à 8 jours, jouissent de 3 jours de grace, qui commencent le jour après l'échéance; mais celles qui sont payables à vue, ou au-dessous de 8 jours de vue, & à un jour fixé, ne jouissent point des 3 jours de grace.

Cours des Changes de Vienne.

PLACES.	Donne ou reçoit plus ou moins,	Pour
Amsterdam,	D 141 - rixdales . .	100 rixdales banco.
Hambourg,	D 130 ¼ dites . . .	100 rixdales banco.
Londres,	D 8 - flor. 35 creutz.	1 livre sterling.
Francfort,	D 88 ½ rixdales . .	100 rixdales monn.
Auguste,	R 101 ½ florins . .	100 florins courants.
Breslau,	R 94 ½ rixdales . .	100 rixdales cour.
Venise,	D 123 - dites . . .	100 ducats banco.
Au dit,	D 97 - florins . .	500 liv. de piccioli.
Livourne,	R 60 - sols bonne mon.	1 florin courant.
Milan,	R 70 - sols courants	1 dit.
Nuremberg,	R 99 - florins . .	100 dits.
Paris, Lyon,	R 52 ¾ sols tournois .	1 dit.
Naples,	D 98 - creutzers cour.	1 ducat de 10 carl.
Rome,	D 120 - dits . . .	1 écu monnoie.

J'avertis que les premiers restants des rixdales doivent être multipliés par 90 creutzers, (ceux des florins par 60 creutzers), & les seconds, par 4 penins, valeur du creutzer.

CHANGE DE VIENNE SUR AMSTERDAM.

REduiſez en florins & creutzers courants 4671 florins 10 ſols de banque, au change de 141 rixdales courantes pour 100 rixdales de banque.

OPÉRATION.

4671 florins 10 ſols de banque
à m. par 20 ſols,

93430 ſols
à m. par 141 rixdales cour.

93430
373720
93430

13173630
à m. p. 90 creutz.

1185626700 - à diviſer par - 300000

28562
15626
6267
267
60

16020
1020

50 ſols banco
à m. p. 100 rixd. bco.

5000
à m. p. 60 creutz.

3952 flor. 5 creutz.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 4671 flor. 10 ſols, en les multipliant par 20 ſols, valeur du florin, le produit ſera 93430 ſols; multipliez ces ſols par les 141 rixdales, prix du change, vous aurez 13173630; multipliez encore ce nombre par 90 creutz. valeur d'une rixdale courante, le produit ſera 1185626700, à diviſer par 300000, (produit de 50 ſols banco, valeur d'une rixdale banco, multipliés par 100 rixdales banco, & par 60 creutz. valeur d'un florin cour.) vous aurez au quotient 3952 florins 5 creutzers courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE VIENNE SUR HAMBOURG.

REduiſez en florins & creutzers courants, 792 marcs 8 ſols lubs banco, au change de 130 ¼ rixdales courantes pour 100 rixdales banco.

OPÉRATION.

792 marcs 8 ſols lubs
à m. par 130 ¼ rixdales cour.

23760
792
65-11-p. 8 ſ. la ½ de 130 ¼.
198- - -le ¼ des marcs.

103223-11
à m. p. 90 creutzers,

9290081 - à diviſer par - 18000
29008
110081
2081
60

124860
16860

3 marcs lubs b.
à m. p. 100 rixd. banco,

300
à m. p. 60 creutzers,

18000

516 flor. 6 creutz.

INSTRUCTION.

Multipliez les 792 marcs 8 ſols par les 130 ¼ rixdales courantes, prix du change, vous aurez 103223-11; multipliez ce nombre par 90 creutz. valeur d'une rixdale cour. le produit ſera 9290081, à diviſer par 18000, (produit de 3 marcs lubs, valeur d'une rixdale banco, multipliés par 100 rixdales banco & par 60 creutzers, valeur d'un florin cour.) vous aurez au quotient 516 florins 6 creutz. courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE VIENNE SUR LONDRES.

REduiſez en florins & creutzers courants, 248 livres 5 ſols ſterlings, au change de 8 florins 35 creutzers courants pour 1 livre ſterling.

OPÉRATION.

248 liv. 5 ſols ſterl. à m. par 515 creutzers,

1240
248
1240
128 - pour 5 ſols le ½ de 515.

127848 creutzers - à diviſer par - 60 creutzers,
78
184
48

change 8 flor. 35 cr. à m. p. 60 creutzers,

515

2130 flor. 48 creutz.

INSTRUCTION.

Multipliez les 248 livres 5 ſols ſterlings par 515 creutzers, ſoit 8 florins 35 creutzers, prix du change, le produit ſera 127848 creutzers, que vous diviſerez par 60 creutzers, valeur d'un florin, & vous aurez au quotient 2130 florins 48 creutzers courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE VIENNE SUR FRANCFORT.

REduiſez en florins & creutzers courants, 2094 rixdales 24 creutzers monnoie de Francfort, au change de 106 rixdales monnoie pour 100 rixdales courantes.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 106 rixdales monnoie font 100 rixdales cour. combien en feront 2094 rixdales 24 creutzers
à m. par les 100 rixd. cour.

209400
16 - 60 - p. 15 creutz. le $\frac{1}{4}$ de 100.
5 - 30 - p. 5 - - le $\frac{1}{3}$ de 15.
4 - 24 - p. 4 - - les $\frac{4}{5}$ de 5.

209426 - 24 - à diviſer par - 106 rixdales,

1034
802
606
76
90
6864
504
80

1975 rixd. 64 cr.
ajoutez la $\frac{1}{2}$ 987 - 30
p. les 64 cr. 1 - 4
2963 fl. 34 creutz.

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 106 rixdales monnoie, font 100 rixdales courantes, combien en feront 2094 rixdales 24 creutzers; enſuite multipliez ce nombre par les 100 rixdales courantes, le produit ſera 209426-24, que vous diviſerez par les 106 rixdales, prix du change, & vous aurez au quotient 1975 rixdales 64 creutzers courants, auxquelles vous ajouterez la $\frac{1}{2}$ pour avoir 2963 florins 34 creuzers courants.

CHANGE DE VIENNE SUR BRESLAU.

REduiſez en florins & creutzers courants, 326 rixdales 15 ſilver-gros, au change de 94 ½ rixdales de Breſlau pour 100 rixdales courantes.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 94 ½ rixdales font 100 rixdales cour. combien en feront 326 rixdales 15 ſilver-gros

à m. par les 100 rixd. cour.

32600

50 - p. 15 ſilv. gros la ½ de 100.

32650

à m. par 2 fraction, change 94 ½. à m. p. 2

65300 - à diviſer par - - 189

860

1040 ajoutez la ½ 345 rixd. 45 cr. 172 - 30 -

95

90 518 flor. 15 cr.

8550

990

45

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 94 ½ rixdales font 100 rixdales cour. combien en feront 326 rixd. 15 ſilver-gros; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 100 rixd. cour. vous aurez 32650; multipliez encore ce nombre par 2, fraction du change, le produit ſera 65300, à diviſer par 189, (produit de 94 ½ rixdales, prix du change, multipliées auſſi par 2), vous aurez au quotient 345 rixdales 45 creutzers courants, auxquelles vous ajouterez la ½ pour avoir 518 florins 15 creutzers courants.

CHANGE DE VIENNE SUR VENISE.

REduiſez en florins & creutzers courants, 630 ducats 3 ſols 8 deniers de banque, au change de 127 rixdales courantes pour 100 ducats de banque.

OPÉRATION.

630 ducats 3 ſols 8 den.
à m. par 127 rixdales,

4410
1260
630
12 - 63 - p. 2 ſols le $\frac{1}{10}$ de 127.
6 - 31 - p. 1 - la $\frac{1}{2}$ de 2 ſols.
4 - 21 - p. 8 den. le $\frac{1}{3}$ de 2 ſol.

80033 - 25 -
à m. p. 90 creutz.

7202995 - à diviſer par - 6000
12029
2995
60
179700
59700
5000

100 ducats bco.
à m. p. 60 creutzers,

1200 flor. 29 creutz.

INSTRUCTION.

Multipliez les 630 ducats 3 ſols 8 deniers par les 127 rixdales, prix du change, vous aurez 80033 - 25; multipliez encore ce nombre par 90 creutzers, valeur d'une rixdale, le produit ſera 7202995, à diviſer par 6000, (produit de 100 ducats bco. multipliés par 60 creutzers, valeur d'un florin), vous aurez au quotient 1200 florins 29 creutzers courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE VIENNE SUR LIVOURNE.

REduiſez en florins & creutzers courants, 300 piaſtres 11 ſols 9 deniers de change, au change de 61 $\frac{1}{3}$ ſols bonne monnoie pour 1 florin courant.

OPÉRATION.

300 piaſtres 11 ſols 9 deniers
à m. par les 115 ſols bonne monnoie,

1500
300
300
57 - 6 - p. 10 ſ. la $\frac{1}{2}$ de 115.
5 - 9 - p. 1 - le $\frac{1}{10}$ de 10 ſols.
2 - 10 - p. 6 d. la $\frac{1}{2}$ de 1 ſol.
1 - 5 - p. 3 d. la $\frac{1}{2}$ de 6 den.

34567 ſ. 6 den. change 61 $\frac{1}{3}$ ſols b. m.
à m. p. 5 fraction, à m. p. 5

172837 - 6 - à diviſer par - 306
1983
1477
253
60

15180
2940
186

564 flor. 49 creutz.

INSTRUCTION.

Multipliez les 300 piaſtres 11 ſols 9 deniers par 115 ſols bonne monnoie, valeur de la piaſtre, vous aurez 34567 ſols 6 deniers; multipliez ces ſols par 5, fraction du change, le produit ſera 172837-6, à diviſer par 306, (produit de 61 $\frac{1}{3}$ ſols bonne monnoie, prix du change, multipliés auſſi par 5), vous aurez au quotient 564 florins 49 creutzers courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE VIENNE SUR MILAN.

REduiſez en florins & creutzers courants, 4899 livres courantes, au change de 69 $\frac{3}{8}$ ſols courants pour 1 florin courant.

OPÉRATION.

4899 livres
à m. par 20 ſols,

97980 ſols cour.
à m. par 8 fraction,

783840 - à diviſer par

2288
684
1290
180
60

10800
5250
255

change 69 $\frac{3}{8}$ ſols
à m. p. 8

- 555

1412 flor. 19 cr.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 4899 livres, en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, le produit ſera 97980 ſols; multipliez ces ſols par 8, (fraction du change), vous aurez 783840, à diviſer par 555, (produit de 69 $\frac{3}{8}$ ſols, prix du change, multipliés auſſi par 8), vous aurez au quotient 1412 florins 19 creutzers.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE VIENNE SUR PARIS, LYON, &c.

REduiſez en florins & creutzers courants, 9151 livres 11 ſols tournois, au change de 52 $\frac{3}{4}$ ſols tournois pour 1 florin courant.

OPÉRATION.

9151 livres 11 ſols
à m. par 20 ſols,

183031 ſols
à m. par 4 fraction,

732124 - à diviſer par - 211

991
1472
2064
165
60

9900
1460
194

change 52 $\frac{3}{4}$ ſols
à m. p. 4

- - 211

3469 flor. 46 creutz.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 9151 livres 11 ſols, en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, vous aurez 183031 ſols; multipliez ces ſols par 4, fraction du change, le produit ſera 732124, à diviſer par 211, (produit de 52 $\frac{3}{4}$ ſols, prix du change, multipliés auſſi par 4), vous aurez au quotient 3469 florins 46 creutzers courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE VIENNE SUR NAPLES.

REduiſez en florins & creutzers courants, 764 ducats 50 grains, au change de 98 creutzers courants pour 1 ducat.

OPÉRATION.

764 ducats 50 grains
à m. par 98 creutzers,

6112
6876
49 - pour 50 grains la ½ des creutz.

74921 creutz. - à diviſer par - - 60 creutzers
149 — 1248 flor. 41 creutz.
292
521
41

INSTRUCTION.

Multipliez les 764 ducats 50 grains par les 98 creutzers, prix du change, le produit ſera 74921 creutzers, que vous diviſerez par 60 creutzers, valeur d'un florin, & vous aurez au quotient 1248 florins 41 creutzers courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE VIENNE SUR ROME.

REduiſez en florins & creutzers courants, 538 écus 6 jules monnoie, au change de 120 creutzers courants pour 1 écu monnoie.

OPÉRATION.

538 écus 6 jules
à m. par 120 creutzers,

10760
538
60 - pour 5 jules la $\frac{1}{2}$
12 - pour 1 - le $\frac{1}{10}$ } des creutzers.

64632 - à diviſer par - - 60 creutzers
463 — 1077 flor. 12 creutz.
432
12

INSTRUCTION.

Multipliez les 538 écus 6 jules par les 120 creutzers, prix du change, le produit ſera 64632 creutzers, que vous diviſerez par 60 creutzers, valeur d'un florin, & vous aurez au quotient 1077 florins 12 creutzers courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

VENISE.

Monnoies de Change.

LEs ducats de banque & les ducats courants ſont imaginaires, on ne s'en ſert que pour les changes; on les diviſe par 24 gros, & le gros par 5 $\frac{1}{2}$ marchettis, 20 deſquels font une livre & 12 deniers un ſol, par conſéquent le ducat, ſoit de banque, ſoit courant, vaut 124 ſols marchetti.

La différence des ducats de banque aux ducats courants, conſiſte en ce que le ducat de banque eſt compté pour 9 livres 12 ſols courants ou de piccioli, & le ducat courant pour 6 livres 4 ſols auſſi courants ou de piccioli.

Usances et Jours de Grace.

L'uſance des lettres ſur Veniſe, eſt comptée; ſavoir:

D'Amſterdam, Anvers & Hambourg, de deux mois après la date.

De Londres, de 3 mois après la date, & de 10 jours après l'acceptation.

De Rome, de 10 jours après l'acceptation.

De Florence & Livourne, de 5 jours de même.

De Milan, de 20 jours après la date.

De Naples, Palerme, Meſſine, Genes, Auguſte, Vienne, Nuremberg & Francfort, de 15 jours après l'acceptation.

Il y a 6 jours de grace à Veniſe, après l'échéance; des lettres de change, qui doivent être de banque ouverte, c'eſt-à-dire, que le Dimanche & Fêtes ne ſont point compris dans ces 6 jours.

Cours des Changes de Venise.

PLACES.	Donne ou reçoit environ,	Pour,
Londres,	R 51 - den. ſterlings	1 ducat de banque.
Amſterdam,	R 89 $\frac{7}{8}$ den. de gr. b.	1 dit.
Anvers,	R 93 - den. de gr. b.	1 dit.
Hambourg,	R 83 $\frac{1}{4}$ den. de gr. b.	1 dit.
Auguſte,	R 99 $\frac{1}{2}$ rixdal. de ch.	100 dits.
Vienne,	R 190 $\frac{1}{2}$ florins cour. .	100 dits.
Milan,	D 156 $\frac{1}{2}$ marchettis .	1 écu de 117 ſ. imp.
Naples,	R 118 $\frac{1}{4}$ duc. de 10 carl.	100 ducats de banq.
Genes,	D 94 $\frac{1}{2}$ marchetti .	1 écu de 4 liv. de b.
Rome,	R 61 $\frac{1}{4}$ écus d'or ſt. .	100 ducats de banq.
Florence,	R 80 - écus d'or .	100 dits.
Livourne,	R 103 $\frac{1}{8}$ piaſtres de ch.	100 dits.
Paris, Lyon,	D 59 - ducats de b. .	100 écus tourn. de 3 l.
Meſſine,	R 8 $\frac{1}{4}$ tarins . . .	1 ducat courant.

J'avertis que, quoique le ducat ſoit compoſé de 24 gros, j'ai multiplié les premiers reſtants par 20 ſols; & les ſeconds par 12 deniers, étant d'uſage de donner cette valeur au ducat dans les changes.

CHANGE DE VENISE SUR LONDRES.

REduiſez en ducats, ſols & deniers de banque, 1013 livres 7 ſols 11 deniers ſterlings, au change de 51 deniers ſterlings pour 1 ducat de banque.

OPÉRATION.

1013 livres 7 ſols 11 deniers
à m. par 20 ſols,

20267 ſols ſterl.
à m. par 12 deniers,

243215 den. ſterl. - à diviſer par 51 den. ſterl.

392 — 4768 duc. 18 ſ. 5 d.
351
455
47
20

940
430
22
12

264
9

INSTRUCTION.

Reduiſez en deniers ſterlings les 1013 livres 7 ſols 11 deniers ſterlings, en les multipliant par 20 ſols & par 12 deniers, le produit ſera 243215 deniers ſterlings, que vous diviſerez par les 51 deniers ſterl. prix du change, & vous aurez au quotient 4768 ducats 18 ſols 5 deniers de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE VENISE SUR AMSTERDAM.

REduiſez en ducats, ſols & deniers de banque, 6207 florins 14 ſols 8 penins de banque, au change de 89 $\frac{7}{8}$ deniers de gros pour 1 ducat de banque.

OPÉRATION.

6207 florins 14 ſols 8 penins
à m. par 40 deniers de gros,

248280
29 - pour les 14 ſols 8 den.

248309 den. de gros à m. p. 8 fraction,

1986472 - à diviſer par 719

5484
4517
2032
594
20

11880
4690
376
12

4512
198

change 89 $\frac{7}{8}$ den. de gros à m. p. 8

2762 duc. 16 ſ. 6 d.

INSTRUCTION.

Reduiſez en deniers de gros les 6207 florins 14 ſols 8 penins, en les multipliant par 40 deniers de gros, valeur du florin, vous aurez 248309 deniers; multipliez ces deniers par 8, fraction du change, le produit ſera 1986472, à diviſer par 719, (produit de 89 $\frac{7}{8}$ deniers de gros, prix du change, multipliés auſſi par 8), vous aurez au quotient 2762 ducats 16 ſols 6 deniers de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE VENISE SUR HAMBOURG.

REduiſez en ducats, ſols & deniers de banque, 1100 marcs 6 ſols lubs banco, au change de 83 ¼ deniers de gros pour 1 ducat de banque.

OPÉRATION.

1100 marcs 6 ſols
à m. par 32 deniers de gros,

2200
3300
8 - pour 4 ſols le ¼
2 - pour 2 - le 1/16 } de 32.

35210 den. de gros — change 83 ¼ den. de gros
à m. par 4 fraction — à m. p. 4

140840 - à diviſer par - 333

422 duc. 18 ſ. 10 d.

764
980
314
20

6280
2950
286
12

3432
102

INSTRUCTION.

Reduiſez en deniers de gros les 1100 marcs 6 ſols, en les multipliant par 32 deniers de gros, valeur du marc, vous aurez 35210 den. de gros; multipliez ces deniers par 4, fraction du change, le produit ſera 140840, à diviſer par 333, (produit de 83 ¼ den. de gros, prix du change, multipliés auſſi par 4), vous aurez au quotient 422 ducats 18 ſols 10 deniers de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE

CHANGE DE VENISE SUR AUGUSTE.

REduiſez en ducats, ſols & deniers de banque, 991 rixdales 7 creutzers 2 penins courants, au change de 99 ½ rixdales de change pour 100 ducats de banque.

OPÉRATION.

991 rixd. 7 cr. 2 pen. cour.
à m. par 100 rixd. de ch.

99100
8 - p. 7 cr. 2 pen.

99108
à m. par 100 ducats,

9910800 - à diviſer par - 12636
106560
54720
4176
20

83520
7704
11

92448
3996

127 rixd. cour.
à m. p. 99 ½ rixd. de ch.

1143
1143
63 - pour la ½.

784 duc. 6 ſols 7 den.

INSTRUCTION.

Multipliez les 991 rixdales 7 creutzers 2 penins courants par 100 rixdales de change, (égales à 127 rixdales cour.) vous aurez 99108; multipliez ce nombre par les 100 ducats de banque, le produit ſera 9910800, à diviſer par 12636, (produit de 127 rixdales courantes, multipliées par 99 ½ rixdales de change, prix du change), vous aurez au quotient 784 ducats 6 ſols 7 deniers de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe;

CHANGE DE VENISE SUR VIENNE.

REduiſez en ducats, ſols & deniers de banque, 1200 florins 30 creutzers courants, au change de 190 ½ florins courants pour 100 ducats de banque.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 190 ½ florins font 100 ducats, combien en feront 1200 florins 30 creutzers

à m. par 100 ducats,

120000

50 - pour 30 cr. la ½ de 100.

120050

à m. par 2 fraction,

240100 - à diviſer par - - 381

1150

70

20

1400

257

12

3084

36

change 190 ½ florins à m. p. 2

630 duc. 3 ſols 8 d.

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 190 ½ florins font 100 ducats, combien en feront 1200 florins 30 creutzers; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 100 ducats, vous aurez 120050; multipliez encore ce nombre par 2, fraction du change, le produit ſera 240100, à diviſer par 381, (produit de 190 ½ florins, prix du change, multipliés auſſi par 2), vous aurez au quotient 630 ducats 3 ſols 8 deniers de banque.

CHANGE DE VENISE SUR MILAN.

REduiſez en ducats, ſols & deniers de banque, 1720. livres 13 ſols courants, au change de 156 ½ marchetti pour 1 écu de 117 ſols impériaux.

OPÉRATION.

1720 livres 13 ſols
à m. par 20 ſols,

34413 ſols cour.
à m. par 106 ſols impér.

206478
34413

3647778
à m. par 156 ½ marchetti,

21886668
18239990
3647778
1823889 - pour la ½

5708888257 - à diviſer par
13564825
5076257
723857
20

14477140
1419940
12

17039280
1805880

150 ſols cour.
à m. p. 117 ſols imp.

1050
150
150

17550
à m. p. 124 marchetti

70200
35100
17550

2176200

262 duc. 6 ſols 7 d.

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 1720 liv. 13 ſols, en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, le produit ſera 34413 ſols cour. multipliez ces ſols par 106 ſols imp. (égaux à 150 ſols cour.) vous aurez 3647778; multipliez encore ce nombre par les 156 ½ marchetti, prix du change, le produit ſera 5708888257, à diviſer par 2176200, (produit de 150 ſols cour. multipliés par 117 ſols impér. & par 124 marchetti, valeur d'un ducat), vous aurez au quotient 262 duc. 6 ſols 7 den. de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE VENISE SUR NAPLES.

REduiſez en ducats, ſols & deniers de banque, 937 ducats de Naples, au change de 118 ¼ ducats de Naples pour 100 ducats de banque.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 118 ¼ duc. de Naples ſont 100 duc. de Veniſe, combien en feront 937 ducats de Naples
à m. par 100 ducats de Veniſe,

93700
à m. par 4 fraction,

374800 - à diviſer par 473

4370
1130
184
20

3680
369
12

4428
171

change 118 ¼ ducats
à m. p. 4

792 duc. 7 ſols 9 den.

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 118 ¼ ducats de Naples ſont 100 ducats de Veniſe, combien en feront 937 ducats de Naples; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 100 ducats de Veniſe, vous aurez 93700; multipliez encore ce nombre par 4, fraction du change, le produit ſera 374800, à diviſer par 473, (produit de 118 ¼ ducats de Naples, prix du change, multipliés auſſi par 4), vous aurez au quotient 792 ducats 7 ſols 9 deniers de banque.

CHANGE DE VENISE SUR GENES.

REduiſez en ducats, ſols & deniers de banque, 2381 livres 12 ſols hors de banque, au change de 94 ½ marchetti pour un écu de 4 livres banco de Genes.

OPÉRATION.

2381 livres 12 ſols
à m. par 100 livres banco,

238100
60 - p. les 12 ſols

238160
à m. par 94 ½ marchetti,

952640
2143440
119080 - pour la ½.

22506120 - à diviſer par 57040

53941
26052
3236
20

64720
7680
1976
12

23712
896

115 liv. h. de b.
à m. p. 4 livres banco,

460
à m. p. 124 marchetti,

1840
920
460

57040

394 duc. 11 ſols 4 den.

INSTRUCTION.

Multipliez les 2381 livres 12 ſols par 100 liv. bco. (égales à 115 liv. hors de banque), vous aurez 238160; multipliez ce nombre par les 94 ½ marchetti, prix du change, le produit ſera 22506120, à diviſer par 57040, (produit de 115 livres hors de banque, multipliées par 4 liv. bco. & le produit par 124 marchetti, valeur d'un ducat), vous aurez au quotient 394 ducats 11 ſols 4 deniers de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE VENISE SUR ROME.

REduiſez en ducats, ſols & deniers de banque, 606 écus 3 jules 4 bayocs monnoie, au change de 61 ¼ écus d'or ſtampe pour 100 ducats de banque.

OPÉRATION.

606 écus 3 jules 4 bayocs
à m. par 1000 écus d'or ſtampe,

606000
200-p. 2 jules le $\frac{1}{5}$
100-p. 1 - le $\frac{1}{10}$ } de 1000.
20-p. 2 bay. le $\frac{1}{5}$ d'un jule.
20-p. 2 - idem.

606340
à m. par 100 ducats de banque.

60634000 - à diviſer par
466360
932240
92684
20

1853680
920840
81284
12

975408
42568

1523 écus m.
à m. p. 61 ¼ écus

1523
9138
381-p. le ¼.
- 93284

649 duc. 19 ſ. 10 d.

INSTRUCTION.

Multipliez les 606 écus 3 jules 4 bayocs par 1000 écus d'or ſtampe, (égaux à 1523 écus monnoie), vous aurez 606340; multipliez encore ce nombre par les 100 ducats, le produit ſera 60634000, à diviſer par 93284, (produit de 1523 écus monnoie, multipliés par 61 ¼ écus ſtampe, prix du change), vous aurez au quotient 649 ducats 19 ſols 10 deniers de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE VENISE SUR FLORENCE.

REduiſez en ducats, ſols & deniers de banque, 2834 livres 10 ſols de Florence, au change de 80 écus de 7 livres 10 ſols de Florence, ſoit 600 livres pour 100 ducats de banque.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 600 livres de Florence font 100 ducats, combien en feront 2834 livres 10 ſols, change 80 écus à m. par 100 ducats, à m. p. 7 liv. 10 ſols

283400			560
50-p. 10 ſ. la ½ de 100.			40
283450	- à diviſer par -	-	600 livres,
4345			472 duc. 8 ſols 6 d.
1450			
250			
20			
5000			
200			
12			
2400			
000			

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 600 livres font 100 ducats, combien en feront 2834 livres 10 ſols; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 100 ducats, le produit ſera 283450, que vous diviſerez par les 600 livres, & vous aurez au quotient 472 ducats 8 ſols 6 deniers de banque.

CHANGE DE VENISE SUR LIVOURNE.

REduiſez en ducats, ſols & deniers de banque, 950 piaſtres 6 ſols 5 deniers de change, au change de 103 $\frac{1}{8}$ piaſtres pour 100 ducats de banque.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 103 $\frac{1}{8}$ piaſtres font 100 ducats, combien en feront
950 piaſtres 6 ſols 5 deniers
à m. par 100 ducats,

95000
25- - - - - pour 5 ſols le $\frac{1}{4}$ de 100.
5- - - - - pour 1 - le $\frac{1}{5}$ de 5 ſols.
1-13-4- pour 4 d. le $\frac{1}{3}$ de 1 ſol.
- 8-4- pour 1 - le $\frac{1}{4}$ de 4 den.

95032- 1-8 change 103 $\frac{1}{8}$ piaſtres
à m. par 8 fract. à m. p. 8

760256-13-4- - à diviſer par - 825
921 duc. 10 ſ. 5 d.

1775
1256
431
20
8633
383
12
4596
471

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 103 $\frac{1}{8}$ piaſtres font 100 ducats, combien en feront 950 piaſtres 6 ſols 5 deniers; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 100 ducats, vous aurez 95032-1-8; multipliez encore ce nombre par 8, fraction du change, le produit ſera 760256-13-4, à diviſer par 825, (produit de 103 $\frac{1}{8}$ piaſtres, prix du change, multipliées auſſi par 8), vous aurez au quotient 921 ducats 10 ſols 5 den. de banque.

CHANGE

CHANGE DE VENISE SUR PARIS & LYON.

REduiſez en ducats, ſols & deniers de banque, 2824 livres 2 ſols tournois, au change de 59 ducats de banque, pour 100 écus de change, ſoit 300 livres tournois.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 300 livres font 59 ducats, combien en feront
2824 livres 2 ſols
à m. p. 59 ducats,

25415
14120
5 - 18 - pour les 2 ſols le $\frac{1}{10}$ de 59.

166621 - 18 - à diviſer par - 300 livres,
1662 — 555 duc. 8 ſols 1 d.
1621
121
20

2438
38
12

456
156

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 300 livres font 59 ducats, combien en feront 2824 livres 2 ſols; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 59 ducats, prix du change, le produit ſera 166621 - 18, que vous diviſerez par les 300 livres, & vous aurez au quotient 555 ducats 8 ſols 1 den. de banque.

CHANGE DE VENISE SUR PALERME.

REduiſez en ducats, ſols & deniers de banque, 170 onces 16 tarins, au change de 8 ¼ tarins pour un ducat courant.

OPÉRATION.

170 onces 16 tarins
à m. par 30 tarins,
5116 tarins,
à m. par 6 livres 4 ſols,
30696
1023 - 4 - p. 4 ſ. le ⅓ de 5116.
31719 - 4
à m. par 20
634384 - à diviſer par - 1584
784
20
15680
1424
12
17088
1248

change 8 ¼ tarins
à m. p. 9 liv. 12 ſols,
72
4 - 16 - p. 12 ſ.
2 - 8 - p. le ¼.
79 - 4
à m. p. 20
400 duc. 9 ſ. 10 d.

INSTRUCTION.

Reduiſez en tarins les 170 onces 16 tarins, en les multipliant par 30 tarins, valeur de l'once, le produit ſera 5116 tarins; multipliez ces tarins par 6 livres 4 ſols, valeur d'un ducat courant, vous aurez 31719 - 4; multipliez encore ce nombre par 20, le produit ſera 634384, à diviſer par 1584, (produit de 8 ¼ tarins, prix du change, multipliés par 9 livres 12 ſols, valeur d'un ducat de banque, & le produit par 20), vous aurez au quotient 400 ducats 9 ſols 10 den. de banque.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

ZURICH.

Monnoies de Change.

Le florin y vaut . . . . . 60 creutzers.
Le creutzer . . . . . 8 hellers.

Il y a à Zurich deux sortes de valeur, savoir la valeur courante, & la valeur de change.

La valeur courante varie, on s'en sert pour les achats des marchandises, où l'on fait valoir le louis d'or vieux de France 7 flor. 42 cr. plus ou moins suivant les circonstances.

La valeur de change est fixe, on compte le louis d'or vieux de France pour 7 florins & l'écu espece pour 108 creutzers.

Usances et Jours de Grace.

Les lettres tirées sur Zurich sont payables à tant de jours de date ou de vue, ou à jour fixe; il n'y a aucuns jours de grace.

Cours des Changes de Zurich.

PLACES.	Donne ou reçoit plus ou moins,	Pour
Amsterdam,	R 91 ½ florins de banq.	72 flor. de change.
Aud. en louis d'or à 10 fl.	R 90 ¾ florins de b. (a)	120 livres.
Auguste, Vienne,	D 104 ½ florins courants	100 flor. cour. d'Aug.
Francfort,	R 101 - florins monn.	100 florins courants.
Geneve,	R 100 - livres cour. (b)	60 flor. de change.
Paris, Lyon,	R 50 - sols tournois.	1 florin courant.
Aux dits,	au pair, & 1 à 1 ½ p. 100	bénéfice ou perte (c)
Milan,	D 116 - creutz. de ch. (d)	7 livres courantes.
Venise,	D 11 ⅓ creutz. de ch.	1 livre de piccioli.
Bergame,	D 11 - dits . . .	1 livre.
Turin,	D 28 ½ creutzers cour.	1 liv. de Piémont.
Nuremberg,	D 103 - florins cour. .	100 florins.

J'avertis que les premiers restants doivent être multipliés par 60 creutz. valeur du florin, & les seconds, par 8 hellers, valeur du creutzer.

(a) A 11 liv. 13 sols pour 7 flor. 38 creutz. lesquels on reduit à 9 flor. 36 creutz. pour 10 flor. valeur du louis d'or neuf de 24 livres de France.
(b) Avec un pour 100 environ, de bénéfice ou de perte à la lettre.
(c) Doublez la somme d'argent de France à reduire en florins, & divisez le produit par 5, & ajoutez ou déduisez des florins, le bénéfice ou la perte.
(d) Avec un à un & demi pour 100 de perte à la lettre.

CHANGE DE ZURICH SUR AMSTERDAM.

REduiſez en florins, creutzers & hellers de change, 538 florins 5 ſols de banque, au change de 91 ½ florins de banque pour 72 florins de change.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 91 ½ flor. de banque font 72 flor. de change, combien en feront 538 florins 5 ſols de banque
à m. par 72 florins de change,

1076
3766
18 - p. 5 ſ. le ¼ de 72.

38754
à m. par 2 fraction,

77508 - à diviſer par - - 183
430
648
99
60

5940
450
84
8

672
123

change 91 ½ florins
à m. p. 2

423 flor. 32 cr. 3 hel.

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 91 ½ florins de banque font 72 florins de change, combien en feront 538 florins 5 ſols de banque; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 72 florins, vous aurez 38754; multipliez encore ce nombre par 2, fraction du change, le produit ſera 77508, à diviſer par 183, (produit de 91 ½ florins, prix du change, multipliés auſſi par 2), vous aurez au quotient 423 florins 32 creutzers 3 hellers de change.

CHANGE DE ZURICH SUR AUGUSTE & VIENNE.

REduiſez en florins, creutzers & hellers courants, 845 florins 45 creutzers courants d'Auguſte, au change de 104 ½ florins courants de Zurich pour 100 florins courants d'Auguſte.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 100 florins d'Auguſte ſont 104 ½ flor. de Zurich, combien en feront 845 florins 45 creutzers d'Auguſte
à m. par les 104 ½ florins de Zurich,

3380
845
422 - 30 - - - la ½ de 845.
52 - 15 - - - } pour 45 creutz. les ½ de 104 ½.
26 - 7 - 4 - }

florins 883|80 - 52 - 4 - à diviſer par - 1|00 florins,
60

creutzers 48|52
8

hellers 4|20

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 100 florins d'Auguſte ſont 104 ½ florins courants de Zurich, combien en feront 845 florins 45 creutzers d'Auguſte; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 104 ½ florins, prix du change, le produit ſera 88380 - 52 - 4, que vous diviſerez par les 100 florins, & vous aurez pour produit 883 florins 48 creutzers 4 hellers courants.

CHANGE DE ZURICH SUR GENEVE.

REduiſez en florins, creutzers & hellers de change, 632 livres 8 ſols courants, au change de 100 livres courantes pour 60 florins de change.

OPÉRATION par regle de trois.

Si 100 liv. cour. font 60 flor. de change, combien en feront 632 livres 8 ſols cour.

à m. par 60 florins,

37920

15 - pour 6 ſols le $\frac{1}{4}$ } de 60 florins.
6 - pour 2 - le $\frac{1}{10}$ }
3 - pour 1 - la $\frac{1}{2}$ de 2 ſols.

florins 379|44 - à diviſer par - - 100 livres
60

creutzers 26|40
8

hellers 3|20

INSTRUCTION.

Dites par une regle de trois, ſi 100 livres courantes font 60 florins de change, combien en feront 632 livres 8 ſols courants; enſuite multipliez ce dernier nombre par les 60 florins, le produit ſera 37944, que vous diviſerez par les 100 livres, & vous aurez pour produit 379 florins 26 creutzers 3 hellers de change.

CHANGE DE ZURICH SUR PARIS, LYON, &c.

REduiſez en florins, creutzers & hellers courants, 1934 livres tournois, au change de 50 ſols tournois pour 1 florin courant.

OPÉRATION.

1934 livres
à m. par 20 ſols,

38680 ſols - à diviſer par - 50 ſols,
368 — 773 flor. 36 creutz,
180
30
60
1800
300
00

INSTRUCTION.

Reduiſez en ſols les 1934 livres en les multipliant par 20 ſols, valeur de la livre, le produit ſera 38680 ſols, que vous diviſerez par les 50 ſols, prix du change, & vous aurez au quotient 773 florins 36 creutzers courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE ZURICH SUR MILAN.

REduiſez en florins, creutzers & hellers de change, 1526 livres 10 ſols courants, au change de 116 creutzers de change pour 7 livres courantes.

OPÉRATION.

1526 livres 10 ſols
à m. par 116 creutzers,

9156
1526
1526
58 - p. 10 ſ. la ½ de 16.

177074 - à diviſer par - 420

907
674
254
60

15240
2640
120
8

960
120

7 livres cour.
à m. p. 60 creutz.

421 flor. 36 cr. 2 hel.

INSTRUCTION.

Multipliez les 1526 livres 10 ſols par les 116 creutzers, prix du change, le produit ſera 177074, que vous diviſerez par 420, (produit de 7 livres courantes, multipliées par 60 creutzers, valeur d'un florin), & vous aurez au quotient 421 florins 36 creutzers 2 hellers de change.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE ZURICH SUR VENISE.

REduiſez en florins, creutzers & hellers de change, 520 ducats de banque, au change de 11 $\frac{1}{3}$ creutzers de change pour une livre de piccioli.

OPÉRATION.

520 ducats
à m. par 9 livres 12 ſols

4680
260 - p. 10 ſols la $\frac{1}{2}$
52 - p. 2 - le $\frac{1}{10}$ } des ducats.

4992 livres
à m. par 11 $\frac{1}{3}$ creutzers,

4992
4992
1664 - le $\frac{1}{3}$ des livres.

56576 creutzers - à diviſer par - 60 creutzers,
257 — 942 flor. 56 creutz.
176
56

INSTRUCTION.

Multipliez les 520 ducats par 9 livres 12 ſols, valeur d'un ducat de banque, vous aurez 4992 livres; multipliez ces livres par les 11 $\frac{1}{3}$ creutzers, prix du change, le produit ſera 56576 creutzers, que vous diviſerez par 60 creutzers, valeur d'un florin, & vous aurez au quotient 942 florins 56 creutzers de change.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE ZURICH SUR BERGAME.

REduiſez en florins, creutzers & hellers de change, 920 livres 7 ſols 6 deniers, au change de 11 creutzers de change pour une livre.

OPÉRATION.

920 livres 7 ſols 6 deniers
à m. par les 11 creutzers,

920
920
2 - 6 - p. 5 ſols le $\frac{1}{4}$ de 11 creutz.
1 - 3 - p. 2 ſ. 6 d. la $\frac{1}{2}$ de 5 ſols.

10124 cr. 1 heller - à diviſer par - 60 creutzers,
412 — 168 flor. 44 cr. 1 h.
524
44

INSTRUCTION.

Multipliez les 920 livres 7 ſols 6 deniers par les 11 creutzers, prix du change, le produit ſera 10124 creutz. 1 heller, que vous diviſerez par 60 creutzers, valeur d'un florin, & vous aurez au quotient 168 florins 44 creutzers 1 heller de change.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE ZURICH SUR TURIN.

REduiſez en florins, creutzers & hellers courants, 1785 livres 12 ſols 6 deniers de Piémont, au change de 28 ½ creutzers courants pour 1 livre de Piémont.

OPÉRATION.

1785 livres 12 ſols 6 deniers
à m. par les 28 ½ creutzers,

14280
3570
14 - 2 - pour 10 ſols la ½ de 28 ½.
3 - 4 - pour 2 ſ. 6 d. le ¼ de 10 ſols.
892 - 4 - la ½ des livres.

50890 cr. 2 hellers, à diviſer par 60 creutzers,
289
490
10

848 flor. 10 cr. 2 hel.

INSTRUCTION.

Multipliez les 1785 livres 12 ſols 6 deniers par les 28 ½ creutzers, prix du change, le produit ſera 50890 creutzers 2 hellers, que vous diviſerez par 60 creutzers, valeur d'un florin, & vous aurez au quotient 848 florins 10 creutzers 2 hellers courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

CHANGE DE ZURICK SUR NUREMBERG.

REduiſez en florins, creutzers & hellers courants, 794 rixdales de Nuremberg, au change de 103 florins courants de Zurich pour 100 florins de Nuremberg.

OPÉRATION.

794 rixdales
à m. par 90 creutzers,

71460 creutzers
à m. par 103 florins,

214380
71460

736038|0 - à diviſer par - - 6000

1360
1603
4038
438
60

26280
2280
480
8

3840
240

60 creutzers
à m. p. 100 florins,

1226 flor. 43 cr. 6 h.

INSTRUCTION.

Reduiſez en creutzers les 794 rixdales en les multipliant par 90 creutzers, valeur de la rixdale, vous aurez 71460 creutzers; multipliez ces creutzers par les 103 florins courants de Zurich, le produit ſera 7360380, à diviſer par 6000, (produit de 60 creutzers, valeur d'un florin, multipliés par les 100 florins de Nuremberg), vous aurez au quotient 1226 florins 43 creutzers 6 hellers courants.

Voyez la diſpoſition de ce change par la regle conjointe.

DISPOSITIONS

DES CHANGES

PAR LA REGLE

CONJOINTE.

INSTRUCTION

Pour ſe ſervir de la regle conjointe, appliquée au change d'Amſterdam ſur Cadix & Madrid.

MUltipliez les nombres antécédents les uns par les autres, c'eſt-à-dire, 375 par 40, le produit ſera 15000; reduiſez ce nombre en quarts de deniers en le multipliant par 4, (fraction de $4\frac{1}{4}$) vous aurez pour diviſeur 60000 quarts de deniers de gros.

Multipliez également les nombres conſéquents les uns par les autres, c'eſt-à-dire, 272 par 379 quarts de deniers de gros, (produit de $94\frac{1}{4}$, multipliés par 4), vous aurez 103088 quarts de deniers; multipliez enſuite ce nombre par les 1875 piaſtres 7 réaux 25 maravedis, le produit ſera 193389866, que vous diviſerez par les 60000 quarts de deniers ci-deſſus & vous aurez pour produit 3223 florins 3 ſols 4 penins de banque.

Les 4 penins qu'il y a de plus en faiſant l'opération par la regle conjointe, proviennent des trois huitiemes de deniers de gros que j'ai abandonnés en faiſant la même opération par la méthode ordinaire. *Voyez page 6.*

L'inſtruction ci deſſus ſera, à ce que je crois, ſuffiſante pour ceux qui voudront faire les changes par la regle conjointe; j'ajoutera ſeulement qu'on peut abréger cette regle, en prenant le huitieme de 40 du nombre des antécédents, qui eſt 5, & également le huitieme de 272 du nombre des conſéquents, qui eſt 34.

DISPOSITIONS
DES CHANGES
PAR LA REGLE CONJOINTE.

AMSTERDAM,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conſéquents.
PARIS. *page* 4.	Si 1 écu vaut . .	54 $\frac{5}{8}$ den. de gros.
	40 den. de gros .	1 florin.
	combien 997 écus 16 ſols.	
LONDRES. *page* 5.	Si 1 liv. ſterl. vaut	34 ſols 3 den. de gr.
	1 ſol de gros .	12 den. de gros.
	40 den. de gros .	1 florin
	combien 549 liv. 12 ſols 6 den. ſterl.	
CADIX ET MADRID. *page* 6.	Si 1 piaſtre vaut .	272 maravedis,
	375 maravedis .	1 ducat,
	1 ducat . .	94 $\frac{3}{4}$ den. de gros,
	40 den. de gros .	1 florin,
	combien 1875 piaſt. 7 réaux 25 mar.	
LISBONNE. *page* 7.	Si 1 creuſade vaut	45 $\frac{5}{8}$ den. de gros,
	40 den. de gros .	1 florin,
	combien 1869 creuſades 250 rés.	
LIVOURNE. *page* 8.	Si 1 piaſtre vaut .	86 $\frac{1}{2}$ den. de gros.
	40 den. de gros .	1 florin,
	combien 1956 piaſtres 12 ſols 8 den.	
GENES. *page* 9.	Si 1 piaſtre vaut .	85 $\frac{1}{4}$ den. de gros,
	40 den. de gros .	1 florin,
	combien 2567 piaſtres 12 ſols 4 den.	

GENEVE. *page* 10.
Si 3 liv. valent . 1 écu,
1 écu . . . 90 ¾ den. de gros,
40 den. de gros . 1 florin,
combien 2468 livres 7 sols.

VENISE. *page* 11.
Si 1 ducat vaut . 89 ⅞ den. de gros,
40 den. de gros 1 florin.
combien 2762 ducats 16 sols 8 den.

HAMBOURG. *page* 12.
Si 2 marcs lubs val. 1 déalder,
1 déalder . . 33 $\frac{13}{16}$ sols banco,
1 sol banco . 2 den. de gros,
40 den. de gros 1 florin,
combien 3511 marcs 9 sols lubs.

VIENNE. *page* 13.
Si 1 flor. cour. vaut 60 creutzers,
90 creutzers . 1 rixdale,
1 rixdale . . 35 ½ sols banco,
1 sol banco . 2 den. de gros,
40 den. de gros 1 florin banco,
combien 3947 flor. 45 creutz. cour.

DANTZICK. *page* 16.
Si 1 rixdale vaut 90 gros polonois,
407 gros polonois 1 livre de gros,
1 livre de gros 240 den. de gros,
40 den. de gros 1 florin.
combien 1592 rixdales.

AUGUSTE,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conséquents.
AMSTERDAM. *page* 19.	Si 1 flor. bco. vaut	20 sols banco,
	50 sols banco .	1 rixdale banco,
	100 rixd. bco. .	109 ½ rixd. de change,
	100 rixd. de ch.	127 rixdales courantes,
	combien 840 florins 5 sols banco.	
HAMBOURG. *page* 20.	Si 100 rixd. b. val.	115 rixd. de change,
	100 rixd. de ch.	127 rixd. courantes,
	combien 500 rixd. 37 sols 4 den. b.	

VENISE,

VENISE. *page* 21. Si 100 duc. b. valent 99 ½ rixdales de ch.
100 rixd. de ch. . 127 rixd. courantes,
combien 784 duc. 6 sols 1 den. bco.

LONDRES. *page* 23. Si 1 livre sterl. vaut 8 flor. 37 cr. cour.
1 florin . . . 60 creutzers,
90 creutzers . . 1 rixdale courante,
combien 300 liv. 2 sols 8 den. sterl.

PARIS. *page* 24. Si 300 livres valent 113 ¾ florins cour.
1 florin cour. . 60 creutzers,
90 creutzers . 1 rixdale courante,
combien 9151 livres 11 sols.

BRESLAU,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conséquents.
AMSTERDAM. *page* 26.	Si 1 florin vaut .	20 sols,
	50 sols . . .	1 rixdale banco,
	100 rixdales bco.	219 ⅞ rixdales,
	combien 791 florins 6 sols.	
HAMBOURG. *page* 27.	Si 3 marcs lubs val.	1 rixdale banco,
	100 rixdales bco.	140 rixdales,
	combien 654 marcs 10 sols lubs.	

BERLIN & LEIPZIG,

Changent avec	Nombres antécédents.	Nombres conséquents.
AMSTERDAM. *page* 30.	Si 1 florin vaut .	20 sols,
	50 sols . . .	1 rixdale banco,
	100 rixdales bco.	135 rixdales,
	combien 693 florins.	
HAMBOURG. *page* 32.	Si 3 marcs lubs val.	1 rixdale banco,
	100 rixd banco .	136 rixdales,
	combien 1200 marcs lubs.	

BREMEN,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conséquents.
AMSTERDAM. *page* 36.	Si 1 florin vaut .	20 sols,
	50 sols . . .	1 rixdale banco,
	100 rixdales bco.	134 rixd. de Bremen,
	combien 348 florins 12 sols.	
HAMBOURG. *page* 37.	Si 3 marcs lubs val.	1 rixdale banco,
	100 rixdales bco.	136 rixd. de Bremen,
	combien 935 marcs 10 sols lubs.	

BOLOGNE,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conséquents.
GENES. *page* 42.	Si 1 liv. h. de b. vaut	20 sols,
	112 ½ sols . . .	1 écu de Bologne,
	1 écu . . .	85 sols,
	20 sols . . .	1 livre,
	combien 2415 liv. 12 sols hors de b.	
MILAN. *page* 44.	Si 1 liv. cour. vaut	20 sols courants,
	150 sols cour. .	106 sols impériaux,
	117 sols impér. .	1 écu,
	1 écu . . .	114 sols de Bologne,
	20 sols . . .	1 livre.
	combien 1532 livres courantes.	
VENISE. *page* 46.	Si 1 ducat vaut .	124 marchettis,
	116 marchettis .	1 écu de Bologne,
	1 écu . . .	85 sols,
	20 sols . . .	1 livre,
	combien 654 ducats 10 sols.	
PARIS. *page* 48.	Si 3 liv. tourn. val.	57 sols,
	20 sols . . .	1 liv. de Bologne,
	combien 3456 liv. 12 sols tournois.	

BERGAME,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conséquents.
PARIS, LYON, &c. *page* 53.	Si 3 liv. tourn. val.	119 sols,
	20 sols	1 liv. de Bergame,
	combien 1739 liv. 12 sols 4 den. tour.	
MILAN. *page* 54.	Si 7 liv. cour. val.	205 $\frac{1}{4}$ sols,
	20 sols	1 liv. de Bergame,
	combien 2456 livres 10 sols courants.	

COPENHAGUE,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conséquents.
AMSTERDAM. *page* 57.	Si 1 florin vaut .	20 sols,
	50 sols . . .	1 rixdale banco,
	100 rixdales bco.	106 $\frac{1}{2}$ rixd. de Copenh.
	combien 859 florins.	
HAMBOURG. *page* 58.	Si 3 marcs l. b. val.	1 rixdale banco,
	100 rixdales banco	124 rixd. de Copenh.
	combien 1809 marcs lubs banco.	

COLOGNE,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conséquents.
AMSTERDAM. *page* 63.	Si 1 florin vaut .	20 sols,
	50 sols . . .	1 rixdale banco,
	100 rixd. bco. .	136 rixd. de Cologne
	combien 785 florins 4 sols.	
ANVERS. *page* 64.	Si 1 florin vaut .	20 patars,
	48 patars . .	1 rixdale,
	100 rixd. d'Anv.	134 rixd. de Cologne
	combien 587 florins 6 patars.	

CADIX & MADRID,

Changent avec	Nombres antécédents.	Nombres conſéquents.
PARIS, &c. *page* 68.	Si 1 liv. tourn. vaut	20 ſols,
	75 ½ ſols . . .	1 piaſtre,
	combien 3385 liv. 9 ſols 6 den. tourn.	
LONDRES. *page* 69.	Si 1 liv. ſterl. vaut	240 deniers ſterlings,
	39 ½ den. ſterl. .	1 piaſtre,
	combien 487 liv. 17 ſols 11 den. ſterl.	
AMSTERDAM. *page* 70.	Si 1 florin vaut .	40 den. de gros,
	94 ¾ den. de gros	1 ducat,
	1 ducat . .	375 maravedis,
	272 maravedis .	1 piaſtre,
	combien 3223 florins 3 ſols.	
GENES. *page* 72.	Si 5 l. 15 ſ. h. de b. v.	1 piaſtre,
	100 piaſt. h. de b. .	125 ¾ piaſt. de Cadix
	combien 917 liv. 2 ſols hors de banq.	
LISBONNE. *page* 73.	Si 1 creuſade vaut	400 rés,
	2500 rés . . .	1 piſt. de change,
	1 piſt. de change	4 piaſtres,
	combien 600 creuſades.	
HAMBOURG. *page* 74.	Si 1 marc lubs vaut	32 deniers de gros,
	93 ¾ den. de gros	375 maravedis,
	272 maravedis .	1 piaſtre,
	combien 940 marcs 10 ſols lubs.	
VENISE. *page* 75.	Si 1 ducat vaut .	365 maravedis,
	272 maravedis .	1 piaſtre,
	combien 1050 ducats 10 ſols.	
TURIN. *page* 77.	Si 1 livre vaut .	20 ſols,
	67 ½ ſols . . .	1 piaſtre,
	combien 1643 livres 5 ſols.	

NAPLES. *page* 78.
Si 1 ducat vaut . 314 maravedis,
272 maravedis . 1 piaſtre,
combien 487 ducats 6 carlins.

MADRID,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conſéquents.
PARIS, &c. *page* 79.	Si 15 l. 2 ſ. tour. val.	1 piſtole de change,
	1 piſtole de ch.	4 piaſtres,
	combien 3385 liv. 9 ſols 3 den. tourn.	
GENES. *page* 80.	Si 22 l. 18 ſ. h. deb. v.	1 piſtole d'or,
	1 piſtole d'or .	40 réaux,
	40 réaux . . .	5 piaſtres,
	combien 917 liv. 2 ſols hors de banq.	

DANTZICK

& KONIGSBERG,

Changent avec	Nombres antécédents.	Nombres conſéquents.
AMSTERDAM. *page* 82.	Si 1 florin vaut .	40 deniers de gros,
	240 den. de gros .	1 liv. de gros bco.
	1 liv. de gr. bco.	407 gros polonois,
	90 gros polonois	1 rixdale,
	combien 2112 flor. 4 ſols 8 penins.	
FRANCFORT. *page* 83.	Si 1 rixd. mon. vaut	85 gros polonois,
	90 gros polon. .	1 rixdale polonoiſe,
	combien 584 rixdales monnoie.	
HAMBOURG. *page* 85.	Si 3 marcs lubs val.	1 rixdale banco,
	1 rixdale bco. .	125 gros polonois,
	90 gros polon. .	1 rxd. polonoiſe,
	combien 1184 marcs lubs.	

NUREMBERG. *page 86.*
Si 1 rixdale vaut 90 creutzers,
60 creutzers . 1 florin courant.
1 flor. cour. . 61 gros polonois,
90 gros polon. 1 rixdale polonoiſe,
combien 735 rixdales.

FRANCFORT,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conſéquents.
AMSTERDAM. *page 88.*	Si 1 florin vaut .	40 den. de gros,
	100 den. de gros	1 rixdale banco,
	100 rixdales bco.	150 ½ rixdales monn.
	combien 748 florins 19 ſols.	
LONDRES. *page 89.*	Si 1 liv. ſterl. vaut	139 ⅛ batz,
	22 ½ batz . .	1 rixdale monnoie,
	combien 150 livres 6 ſols 4 den. ſterl.	
HAMBOURG. *page 91.*	Si 1 marc lubs vaut	16 ſols lubs,
	48 ſols lubs . .	1 rixdale banco,
	100 rixdales bco.	158 ½ rixd. monnoie,
	combien 4494 marcs 15 ſols 2 den. l.	

GENEVE,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conſéquents.
LONDRES. *page 96.*	Si 1 liv. ſterl. vaut	240 deniers ſterlings,
	52 ⅞ den. ſterl. .	3 livres courantes,
	combien 198 liv. 16 ſols 4 den. ſterl.	
AMSTERDAM. *page 97.*	Si 1 florin vaut .	40 deniers de gros,
	90 ¾ den. de gros	3 livres courantes,
	combien 1866 florins 13 ſols 8 penins.	

TURIN. *page* 103.
Si 1 liv. de Piém. vaut 20 ſols,
85 $\frac{2}{3}$ ſols . . . . 3 liv. courantes,
combien 811 l. 17 ſ. 7 den. de Piém.

GÊNÊS,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conſéquents.
VENISE. *page* 108.	Si 1 ducat vaut .	124 marchettis,
	94 $\frac{1}{2}$ marchettis .	4 livres banco,
	100 livres banco .	115 livres hors de b.
	combien 394 ducats 11 ſols 3 den.	
MILAN. *page* 110.	Si 1 livre cour. vaut	20 ſols,
	100 $\frac{1}{2}$ ſols . . .	4 livres banco.
	100 livres bco. .	115 liv. hors de b.
	combien 1530 livres 5 ſols courants.	
PALERME ET MESSINE. *page* 113.	Si 1 once vaut .	600 grains,
	10 grains . .	1 carlin,
	42 $\frac{1}{2}$ carlins .	1 écu d'or banco,
	1 écu d'or bco.	186 ſols banco,
	20 ſols banco .	1 livre banco,
	100 livres bco. .	115 liv. hors de banq.
	combien 35 onces 20 tarins 15 grains.	
LONDRES. *page* 115.	Si 1 liv. ſterl. vaut	240 deniers ſterlings,
	49 $\frac{1}{2}$ den. ſterl. .	1 piaſtre,
	1 piaſtre . .	115 ſols,
	20 ſols . . .	1 livre hors de b.
	combien 247 livres 8 deniers ſterlings.	
AMSTERDAM. *page* 116.	Si 1 florin vaut .	40 deniers de gros,
	85 $\frac{1}{4}$ den. de gros	1 piaſtre,
	1 piaſtre . .	115 ſols,
	20 ſols . . .	1 livre hors de b.
	combien 5472 florins 4 ſols 8 penins.	

PARIS, LYON, &c. *page* 117.
Si 1 liv. tourn. vaut 20 ſols,
96 $\frac{3}{4}$ ſols . . . 1 piaſtre,
1 piaſtre . . . 115 ſols,
20 ſols . . . 1 livre hors de b.
combien 1564 liv. 3 ſols 4 den. tourn.

CADIX ET MADRID. *page* 118.
Si 1 piaſtre vaut 272 maravedis,
636 maravedis . 1 écu d'or banco,
100 écus d'or b. 122 $\frac{2}{3}$ croiſats,
1 croiſat . 7 liv. 12 ſols banco,
100 livres bco. 115 liv. hors de banq.
combien 200 piaſt. 4 réaux 17 marav.

LISBONNE. *page* 120.
Si 1 creuſade vaut 400 rés,
750 rés . . . 1 piaſtre,
1 piaſtre . . 115 ſols,
20 ſols . . . 1 livre hors de b.
combien 760 creuſades 60 rés.

AUGUSTE ET VIENNE. *page* 121.
Si 1 rixdale vaut . 90 creutzers,
60 creutzers . . 1 florin courant,
1 florin courant 63 $\frac{1}{3}$ ſols,
20 ſols . . . 1 livre hors de banq.
combien 475 rixdales 36 creutzers.

HAMBOURG,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conſéquents.
AMSTERDAM. *page* 123.	Si 1 florin vaut .	20 ſols,
	33 $\frac{13}{16}$ ſols . .	1 déalder,
	1 déalder . .	2 marcs lubs,
	combien 2968 florins 7 ſols.	
PARIS, &c. *page* 124.	Si 3 livres valent .	25 $\frac{1}{16}$ ſols lubs,
	16 ſols lubs . .	1 marc lubs,
	combien 1100 livres 19 ſols.	

LONDRES.

LONDRES. *page* 125.
Si 1 liv. ſterl. vaut 32 ſols 1 den. de gr.
1 ſol de gros . 12 den. de gros,
32 den. de gros 1 marc lubs,
comb en 376 liv. 1 ſol 7 den. ſterl.

CADIX. *page* 126.
Si 1 piaſtre vaut . 272 maravedis,
375 maravedis . 1 ducat,
1 ducat . . . 93 ¾ den. de gros,
32 den. de gros . 1 marc lubs,
combien 442 piaſt. 5 réaux 6 marav.

LISBONNE. *page* 127.
Si 1 creuſade vaut 45 ½ den. de gros,
32 den. de gros . 1 marc lubs,
combien 685 creuſades 356 rés.

COPENHAGUE. *page* 128.
Si 124 rixd. valent 100 rixdales banco,
1 rixd. banco 3 marcs lubs,
combien 747 rixdales 69 ſols.

FRANCFORT. *page* 129.
Si 158 ½ rixd. mon. val. 100 rixdales banco,
1 rixd. banco . 3 marcs lubs,
combien 2374 rixdales 75 creutzers.

DANTZICK. *page* 130.
Si 1 rixdale vaut . 90 gros polonois,
125 gros polonois 1 rixdale banco,
1 rixd. banco . 3 marcs lubs,
combien 548 rixd. 13 gros polonois.

VENISE. *page* 131.
Si 1 ducat vaut . 83 ¼ den. de gros,
32 den. de gros . 1 marc lubs,
combien 422 ducats 19 ſols.

VIENNE. *page* 132
Si 130 ¾ rixd. cour. val. 100 rixdales banco,
1 rixd. banco . 3 marcs lubs,
combien 344 rixd. 6 creutzers cour.

NUREMBERG. *page* 133.
Si 141 ½ rixd. valent 100 rixdales banco,
1 rixd. bco. . 3 marcs lubs,
combien 754 rixdales 60 creutzers.

LONDRES,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conséquents.
AMSTERDAM. *page* 135.	Si 1 florin vaut .	40 deniers de gros,
	12 den. de gros .	1 ſol de gros,
	34 ſ. 3 d. de gros	1 livre ſterling,
	combien 5647 florins 7 ſols 8 penins.	
HAMBOURG. *page* 136.	Si 1 marc lubs vaut	32 deniers de gros,
	12 den. de gros .	1 ſol de gros,
	32 ſols 1 d. de gr.	1 livre ſterling,
	combien 4524 marcs 11 ſols 6 d. lubs.	
PARIS, &c. *page* 137.	Si 3 livres valent .	1 écu,
	1 écu . . .	30 $\frac{7}{8}$ deniers ſterl.
	240 den. ſterl. .	1 livre ſterling,
	combien 13394 livres 15 ſols.	
CADIX ET MADRID. *page* 138.	Si 1 piaſtre vaut .	39 $\frac{1}{2}$ deniers ſterl.
	240 den. ſterl. . .	1 livre ſterling.
	combien 2964 piaſt. 3 réaux 17 marav.	
LIVOURNE. *page* 139.	Si 1 piaſtre vaut .	50 $\frac{1}{4}$ den. ſterlings,
	240 den. ſterl. . .	1 livre ſterling,
	combien 1876 piaſtres 12 ſols 6 den.	
GENES. *page* 140.	Si 1 piaſtre vaut .	49 $\frac{1}{2}$ deniers ſterl.
	240 den. ſterl. . .	1 livre ſterling,
	combien 1197 piaſtres 15 ſols.	
VENISE. *page* 141.	Si 1 ducat vaut .	51 deniers ſterl.
	240 den. ſterl. .	1 livre ſterling,
	combien 4768 ducats 18 ſols 6 den.	
LISBONNE. *page* 142.	Si 1 creuſade vaut	400 rés,
	1000 rés . . .	66 den. ſterlings,
	240 den. ſterl. .	1 livre ſterling,
	combien 2132 creuſades 230 rés.	

LIVOURNE,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conſéquents.
VIENNE. *page* 145.	Si 1 rixdale vaut .	90 creutzers,
	60 creutzers . .	1 florin,
	1 florin . . .	61 $\frac{1}{5}$ ſols bonne mon.
	115 ſols bonne mon.	1 piaſtre,
	combien 376 rixdales	50 creutzers.
ROME. *page* 146.	Si 1 écu vaut .	100 bayocs,
	92 $\frac{1}{2}$ bayocs .	1 piaſtre,
	combien 300 écus	6 jules.
PALERME ET MESSINE. *page* 148.	Si 1 once vaut .	600 grains,
	20 grains . .	1 tarin,
	11 tarins 14 grains	1 piaſtre,
	combien 785 onces	10 tarins.
GENES. *page* 149.	Si 1 livre vaut .	20 ſols,
	116 $\frac{1}{2}$ ſols . .	1 piaſtre,
	combien 1609 livres	10 ſols.
MILAN. *page* 150.	Si 1 livre cour. vaut	20 ſols,
	126 $\frac{1}{2}$ ſols . . .	1 piaſtre,
	combien 3695 livres	14 ſols cour.
FLORENCE. *page* 151.	Si 1 piaſtre vaut .	115 ſols de Florence,
	115 $\frac{3}{4}$ ſols . . .	1 piaſtre,
	combien 390 piaſtres	11 ſols.
PARIS, LYON, &c. *page* 152.	Si 1 livre vaut .	20 ſols,
	97 $\frac{3}{4}$ ſols . . .	1 piaſtre,
	combien 4769 livres	12 ſols.
TURIN. *page* 153.	Si 1 livre vaut .	20 ſols,
	81 $\frac{1}{2}$ ſols . . .	1 piaſtre,
	combien 2373 livres	18 ſols.

AMSTERDAM. *page* 155. Si 1 florin vaut . 40 deniers de gros,
86 $\frac{1}{2}$ den. de gros 1 piaſtre,
combien 4231 florins 4 ſols.

HAMBOURG. *page* 156. Si 1 marc lubs vaut 32 deniers de gros,
81 $\frac{4}{7}$ den. de gros . 1 piaſtre,
combien 233 marcs 11 ſols 6 den.

AUGUSTE. *page* 157. Si 1 rixdale vaut 90 creutzers,
60 creutzers . 1 florin,
183 $\frac{1}{2}$ florins . 100 piaſtres,
combien 395 rixdales 13 creutzers.

LISBONNE. *page* 158. Si 1 creuſade vaut 400 rés,
784 rés . . . 1 piaſtre,
combien 294 creuſades 32 rés.

BOLOGNE. *page* 160. Si 1 livre vaut . 20 ſols,
88 $\frac{7}{8}$ ſols . . . 1 piaſtre,
combien 1835 livres 14 ſols.

LONDRES. *page* 161. Si 1 livre ſterl. vaut 240 deniers ſterl.
50 $\frac{1}{4}$ den. de gros 1 piaſtre,
combien 392 livres 18 ſols 4 den. ſterl.

LISBONNE,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conſéquents.
AMSTERDAM. *page* 163.	Si 1 florin vaut .	40 den. de gros,
	45 $\frac{5}{8}$ den. de gros	1 creuſade,
	combien 2132 flor. 10 ſols 8 penins.	
LONDRES. *page* 164.	Si 1 liv. ſterl. vaut	240 deniers ſterlings,
	66 den. ſterl. .	1000 rés,
	400 rés . . .	1 creuſade,
	combien 234 liv. 11 ſols 7 den. ſterl.	

GENES. *page* 165.
Si 1 livre vaut . 20 ſols,
115 ſols . . . 1 piaſtre,
1 piaſtre . . 750 rés,
400 rés . . . 1 creuſade,
combien 2331 livres 2 ſols.

LIVOURNE. *page* 166.
Si 1 piaſtre vaut . 784 rés,
400 rés . . . 1 creuſade,
combien 150 piaſtres 9 deniers.

CADIX ET MADRID. *page* 167.
Si 1 piſtole vaut 4 piaſtres,
4 piaſtres . 2500 rés,
400 rés . . 1 creuſade,
combien 384 piaſtres.

PARIS. *page* 168.
Si 3 livres valent 465 rés,
400 rés . . . 1 creuſade,
combien 1384 livres 10 ſols.

HAMBOURG. *page* 169.
Si 1 marc lubs vaut 32 deniers de gros,
45 ½ den. de gros 1 creuſade,
combien 975 marcs 4 ſols lubs.

VENISE. *page* 170.
Si 1 ducat vaut . 794 rés,
400 rés . . . 1 creuſade,
combien 800 ducats.

NAPLES. *page* 171.
Si 1 ducat vaut . 698 rés,
400 rés . . . 1 creuſade,
combien 520 ducats 5 carlins.

PALERME. *page* 172.
Si 1 once vaut . . 30 tarins,
5 ¾ tarins . . . 1 creuſade,
combien 350 onces.

ROME. *page* 173.
Si 1523 écus mon. val. 1000 écus d'or ſt.
1 écu d'or ſt. . 1254 rés,
400 rés . . . 1 creuſade,
combien 745 écus 2 jules monnoie.

LILLE,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conſéquents.
LONDRES. *page* 176.	Si 1 livre ſterl. vaut	62 ſols de gros,
	1 ſol de gros .	12 den. de gros,
	40 den. de gros	1 florin,
	combien 245 livres	10 ſols ſterl.
PARIS. *page* 177.	Si 3 livres valent	97 ½ den. de gros,
	40 den. de gros	1 florin,
	combien 1574 livres	10 ſols.

MILAN,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conſéquents.
PARIS, LYON, &c. *page* 180.	Si 3 liv. tourn. val.	55 ½ ſols mpér.
	106 ſols impériaux	150 ſols courants,
	20 ſols courants	1 livre courante,
	combien 534 liv.	17 ſols 6 den. tourn.
VENISE. *page* 181.	Si 1 ducat bco. vaut	9 liv. 12 ſols bco.
	6 liv. 4 ſols b. .	1 ducat courant,
	1 ducat courant	84 ⅔ ſols courants,
	20 ſols courants .	1 livre courante,
	combien 262 ducats	10 ſols banco.

NAPLES,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conſéquents.
GENES. *page* 192.	Si 1 livre vaut .	20 ſols,
	100 ſols . . .	1 ducat,
	combien 2861 livres	15 ſols.

PARIS, &c. *page* 193. Si 1 livre vaut . 23 $\frac{1}{4}$ grains,
100 grains . . 1 ducat,
combien 1102 livres 15 ſols.

PALERME ET MESSINE. *page* 194. Si 1 once vaut . 30 tarins,
12 tarins . . 1 écu,
100 écus . . 119 $\frac{1}{2}$ ducats,
combien 235 onces 22 tarins.

LONDRES. *page* 195. Si 1 liv. ſterl. vaut 240 den. ſterlings,
47 den. ſterl. . . 1 ducat,
combien 360 liv. 12 ſols 6 den. ſterl.

NUREMBERG,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conſéquents.
AMSTERDAM. *page* 197.	Si 1 florin vaut .	20 ſols,
	50 ſols . . .	1 rixdale banco,
	100 rixd. banco .	138 $\frac{3}{4}$ rixdales,
	combien 500 florins.	
HAMBOURG. *page* 198.	Si 3 marcs lubs val.	1 rixdale banco,
	100 rixdales bco.	141 $\frac{1}{2}$ rixdales,
	combien 1600 marcs lubs.	
LONDRES. *page* 199.	Si 1 livre ſterl. vaut	8 florins,
	1 florin . . .	60 creutzers,
	90 creutzers . .	1 rixdale,
	combien 96 livres 10 ſols ſterlings.	
VENISE. *page* 201.	Si 100 ducats valent	186 florins,
	1 florin . .	60 creutzers,
	90 creutzers .	1 rixdale,
	combien 430 ducats.	

PARIS, LYON, BOURDEAUX, BAYONNE, &c.

Changent avec	Nombres antécédents.	Nombres conſéquents.
AMSTERDAM. *page* 205.	Si 1 florin vaut .	40 den. de gros,
	54 $\frac{5}{8}$ den. de gros	3 livres,
	combien 1364 flor. 12 ſols 8 penins.	
LONDRES. *page* 206.	Si 1 liv. ſterl. vaut	240 deniers ſterl.
	30 $\frac{7}{8}$ den. ſterl. .	3 livres,
	combien 574 liv. 7 ſols 10 den. ſterl.	
GENES. *page* 209.	Si 5 liv. 15 ſols val.	1 piaſtre,
	1 piaſtre . .	96 $\frac{3}{4}$ ſols tournois,
	20 ſols . . .	1 livre tournois,
	combien 1859 liv. 4 ſols 3 d. de Genes.	

LYON,

PALERME ET MESSINE. *page* 215.	Si 1 once vaut .	600 grains,
	47 $\frac{1}{2}$ grains . .	1 livre,
	combien 74 onces 19 tarins.	
MILAN. *page* 216.	Si 1 livre cour. vaut	20 ſols courants,
	150 ſols cour. .	106 ſols imperiaux,
	55 $\frac{1}{2}$ ſols impér. .	3 livres tournois,
	combien 700 livres 3 ſols courants.	
TURIN. *page* 218.	Si 1 liv. de Piém. vaut	20 ſols,
	51 $\frac{1}{2}$ ſols	3 livres tournois,
	combien 1578 liv. 11 ſ. 5 d. de Piém.	

BOURDEAUX, BAYONNE,

HAMBOURG. *page* 220.	Si 1 marc lubs vaut	16 ſols lubs,
	25 $\frac{1}{12}$ ſols lubs . .	3 livres,
	combien 574 marcs 15 ſols lubs.	

PALERME

PALERME & MESSINE,

Changent avec	Nombres antécédents.	Nombres conſéquents.
LIVOURNE. *page* 222.	Si 1 piaſtre vaut .	11 tarins 14 grains,
	1 tarin . . .	20 grains,
	600 grains . . .	1 once,
	combien 2013 piaſtres 13 ſols 6 den.	
GENES. *page* 223.	Si 1 livre vaut .	39 ½ grains,
	600 grains . .	1 once,
	combien 539 livres.	
NAPLES. *page* 224.	Si 119 ½ ducats valent	100 écus,
	1 écu . . .	12 tarins,
	30 tarins . .	1 once,
	combien 704 ducats 25 grains.	
LONDRES. *page* 225.	Si 1 liv. ſterl. vaut	51 ¼ tarins,
	30 tarins . . .	1 once,
	combien 150 livres 10 ſols ſterlings.	
ROME. *page* 226.	Si 1 écu vaut .	14 ½ tarins,
	30 tarins . .	1 once,
	combien 205 écus 5 jules.	
VENISE. *page* 227.	Si 1 ducat banco vaut	9 livres 12 ſols,
	6 livres 4 ſols . .	1 ducat courant,
	1 ducat courant .	8 ¼ tarins,
	30 tarins . . .	1 once,
	combien 400 ducats 10 ſols banco.	
PARIS, LYON, &c. *page* 228.	Si 1 liv. tourn. vaut	47 ½ grains,
	600 grains . . .	1 once,
	combien 942 livres 15 ſols.	

PETERSBOURG,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conséquents.
AMSTERDAM. *page* 229.	Si 1 florin cour. vaut	20 ſols,
	40 ſols	1 rouble,
	combien 1072 florins 12 ſols cour.	

ROME,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conséquents.
GENES. *page* 231.	Si 1 livre vaut .	20 ſols,
	126 ſols . . .	1 écu,
	combien 3299 livres 3 ſols.	
CADIX. *page* 232.	Si 1 piaſtre vaut	272 maravedis,
	580 maravedis .	1 écu d or ſtampe,
	1000 écus d'or ſt. 1523 écus monnoie,	
	combien 754 piaſt. 5 réaux 17 mar.	
LISBONNE. *page* 233.	Si 1 creuſade vaut	400 rés,
	1254 rés . . .	1 écu d'or ſtampe,
	1000 écu d'or ſt. 1523 écus monnoie,	
	combien 1533 creuſades 378 rés.	
PARIS. *page* 235.	Si 1 livre vaut .	20 ſols,
	103 $\frac{1}{2}$ ſols . .	1 écu,
	combien 600 livres 6 ſols.	
AMSTERDAM. *page* 236.	Si 1 florin vaut .	41 $\frac{3}{5}$ bayocs,
	100 bayocs . .	1 écu,
	combien 1122 florins.	
FLORENCE. *page* 237.	Si 750 livres valent	78 écus d'or ſtamp.
	1000 écus d'or ſt. 1523 écus monnoie,	
	combien 300 livres.	

BOLOGNE. *page* 238.
Si 1 livre vaut . 20 sols,
98 ½ sols . . . 1 écu,
combien 2695 livres 18 sols 10 den.

LIVOURNE. *page* 239.
Si 1 piastre vaut . 92 ½ bayocs,
100 bayocs . . 1 écu,
combien 324 piastres 19 sols 5 den.

MILAN. *page* 240.
Si 7 l. 10 s. cour. val. 5 liv. 6 sols de ch.
585 livres de ch. . 79 ¾ écus d'or st.
1000 écus d'or st. . 1523 écus monnoie.
combien 5793 livres 15 sols cour.

VENISE. *page* 242.
Si 100 ducats valent 61 ¼ écus d'or st.
1000 écus d'or st. 1523 écus monnoie.
combien 650 ducats.

SAINT GALL,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conséquents.
AMSTERDAM. *page* 244.	Si 1 florin bco. vaut	40 deniers de gros,
	100 den. de gros .	1 rixdale banco,
	1 rixdale bco. .	116 ¼ creutzers,
	60 creutzers . .	1 florin de change,
	combien 564 florins 15 sols banco.	
HAMBOURG. *page* 245.	Si 3 marcs lubs b. val.	1 rixdale,
	1 rixdale . .	118 ¾ creutzers,
	60 creutzers .	1 florin de ch.
	combien 835 marcs lubs banco.	
PARIS, LYON, &c. *page* 246.	Si 3 livres valent .	72 creutzers,
	60 creutzers . .	1 florin,
	Si pour 100 fl. ont paye 104 florins courants,	
	combien pour 1596 livres 10 sols.	
GENEVE. *page* 247.	Si 3 liv. cour. valent	124 creutzers,
	60 creutzers . .	1 florin courant,
	combien 875 livres 15 sols courants.	

MILAN. *page* 249. Si 1 livre cour. vaut 18 ½ creutzers ;
60 creutzers . . 1 florin courant,
combien 1254 livres 5 sols courants.

GENES. *page* 250. Si 1 liv. h. de b. vaut 20 ¼ creutzers,
60 creutzers . . 1 florin courant,
combien 856 livres 4 sols hors de b.

VENISE. *page* 251. Si 1 ducat bco. vaut 9 livres 12 sols,
1 livre . . . 12 creutzers,
60 creutzers . . 1 florin,
Si pour 100 fl. ont paye 108 florins courants,
combien 385 ducats banco.

LIVOURNE. *page* 252. Si 1 piastre vaut . 118 ¼ creutzers,
60 creutzers . . 1 florin courant,
combien 460 piastres 15 sols.

STOCKHOLM,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conséquents.
AMSTERDAM. *page* 255.	Si 1 florin vaut .	20 sols,
	50 sols . . .	1 rixdale banco,
	1 rixdale bco. .	38 marcs de cuivre,
	4 marcs de cuivre	1 daler de cuivre,
	combien 563 florins.	
HAMBOURG. *page* 256.	Si 3 marcs bco. val.	1 rixdale,
	1 rixdale . . .	39 marcs de cuivre,
	4 marcs de cuivre	1 daler de cuivre,
	combien 2500 marcs banco.	
DANTZICK ET KONIGSBERG. *page* 258.	Si 1 rixdale vaut .	90 gros polonois,
	30 gros . . .	1 florin,
	1 florin . . .	3 dalers de cuivre,
	combien 474 rixdales 45 gros.	

PARIS. *page 259.*	Si 3 livres valent .	21 marcs de cuivre,
	4 marcs de cuivre	1 daler de cuivre,
	combien 1549 livres 15 sols.	

TURIN,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conséquents.
PARIS, LYON, &c. *page 263.*	Si 3 liv. tourn. valent	51 ½ sols de Piém.
	20 sols . .	1 livre de Piém.
	combien 1839 liv. 2 sols 3 den. tourn.	
GENES. *page 265.*	Si 5 liv. 15 sols valent	1 piastre,
	1 piastre . .	80 $\frac{7}{8}$ sols,
	20 sols de Piémont	1 livre de Piém.
	combien 2783 livres 15 sols.	
LEDIT. *page 266.*	Si 1 liv. h. de b. vaut	20 sols,
	20 sols . . .	1 livre,
	13 liv. 10 s. h. de b.	9 l. 10 s. de Piém.
	combien 2783 liv. 15 sols hors de b.	
AUGUSTE ET VIENNE. *page 267.*	Si 1 rixdale vaut .	90 creutzers,
	60 creutzers . .	1 florin,
	1 florin . . .	45 $\frac{1}{8}$ sols,
	20 sols . . .	1 livre,
	combien 834 rixdales 75 creutzers.	
MILAN. *page 268.*	Si 1 liv. cour. vaut	20 sols courants,
	150 sols cour. .	97 sols de Piémont,
	20 sols . .	1 livre de Piém.
	combien 1123 livres 17 sols courants.	
GENEVE. *page 269.*	Si 3 liv. cour. valent	85 $\frac{2}{3}$ sols,
	20 sols . . .	1 livre,
	combien 568 liv. 12 sols 8 den. cour.	

VIENNE,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conſéquents.
AMSTERDAM. *page* 273.	Si 1 florin vaut .	20 ſols,
	50 ſols . . .	1 rixdale banco,
	100 rixd. bco. .	141 rixdales cour.
	1 rixdale . .	90 creutzers,
	60 creutzers .	1 florin courant,
	combien 4671 florins 10 ſols.	
HAMBOURG. *page* 274.	Si 3 marcs l. b. val.	1 rixdale banco,
	100 rixd. bco. .	130 $\frac{1}{4}$ rixdales cour.
	1 rixdale . .	90 creutzers,
	60 creutzers .	1 florin courant,
	combien 792 marcs 8 ſols lubs.	
LONDRES. *page* 275.	Si 1 livre ſterl. vaut	8 flor. 35 creutz.
	1 florin . .	60 creutzers,
	60 creutzers .	1 florin courant,
	combien 248 livres 5 ſols ſterlings.	
VENISE. *page* 278.	Si 100 ducats valent	127 rixdales,
	1 rixdale . .	90 creutzers,
	60 creutzers .	1 florin,
	combien 630 ducats 3 ſols 8 deniers.	
LIVOURNE. *page* 279.	Si 1 piaſtre vaut .	115 ſols bonne mon.
	61 $\frac{1}{3}$ ſols b. mon.	1 florin,
	combien 300 piaſtres 11 ſols 9 den.	
MILAN. *page* 280.	Si 1 livre cour. vaut	20 ſols,
	69 $\frac{3}{8}$ ſols . . .	1 florin,
	combien 4899 livres courantes.	
PARIS, LYON, &c. *page* 281.	Si 1 livre vaut .	20 ſols,
	52 $\frac{3}{4}$ ſols . .	1 florin,
	combien 9151 livres 11 ſols.	
NAPLES. *page* 282.	Si 1 ducat vaut .	98 creutzers,
	60 creutzers . .	1 florin courant,
	combien 764 ducats 50 grains.	

ROME. *page* 283. Si 1 écu monn. vaut 120 creutzers,
60 creutzers . . 1 florin courant,
combien 538 écus 6 jules.

VENISE,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conséquents.
LONDRES. *page* 286.	Si 1 liv. sterl. vaut	240 deniers,
	51 deniers . .	1 ducat,
	combien 1013 liv. 7 sols 11 den. sterl.	
AMSTERDAM. *page* 287.	Si 1 florin vaut .	40 den. de gros,
	89 $\frac{7}{8}$ den. de gros	1 ducat,
	combien 6207 flor. 14 sols 8 penins.	
HAMBOURG. *page* 288.	Si 1 marcs lubs vaut	32 deniers de gros,
	83 $\frac{1}{4}$ den. de gros	1 ducat,
	combien 1100 marcs 6 sols lubs.	
AUGUSTE. *page* 289.	Si 127 rixd. cour. val.	100 rixd. de change,
	99 $\frac{1}{2}$ rixd. de ch.	100 ducats,
	combien 991 rixd. 7 cr. 2 pen. cour.	
MILAN. *page* 291.	Si 1 liv. cour. vaut	20 sols,
	150 sols cour. .	106 sols impériaux,
	117 sols impér. .	156 $\frac{1}{2}$ marchettis,
	124 marchettis .	1 ducat courant,
	combien 1720 livres 13 sols courants.	
GENES. *page* 293.	Si 115 liv. h. de b. val.	100 livres de banq.
	4 liv. de banq. .	1 écu de banque,
	1 écu de banq. .	94 $\frac{1}{2}$ marchettis,
	124 marchettis .	1 ducat,
	combien 2381 liv. 12 sols hors de b.	
ROME. *page* 294.	Si 1523 écus mon. val.	1000 écus d'or st.
	61 $\frac{3}{4}$ écus d'or. st.	100 ducats,
	combien 606 écus 3 jules 4 bayocs.	

PALERME. *page* 298.
Si 1 once vaut . 30 tarins,
S ½ tarins . . 1 ducat courant,
1 ducat courant 6 livres 4 sols,
9 livres 12 sols 1 ducat banco,
combien 170 onces 16 tarins.

ZURICH,

Change avec	Nombres antécédents.	Nombres conséquents.
PARIS, LYON, &c. *page* 303.	Si 1 livre vaut . .	20 sols,
	50 sols	1 florin,
	combien 1934 livres.	
MILAN. *page* 304.	Si 7 liv. cour. val.	116 creutzers,
	60 creutzers .	1 florin.
	combien 1526 livres 10 sols cour.	
VENISE. *page* 305.	Si 1 ducat bco. vaut	9 livres 12 sols,
	1 livre . .	11 ⅓ creutzers,
	60 creutzers .	1 florin,
	combien 520 ducats banco.	
BERGAME. *page* 306.	Si 1 liv. h. de b. vaut	11 creutzers,
	60 creutzers . .	1 florin,
	combien 920 liv. 7 sols 6 den. h. de b.	
TURIN. *page* 307.	Si 1 livre vaut .	28 ½ creutzers,
	60 creutzers . .	1 florin,
	combien 1785 liv. 12 sols 6 deniers.	
NUREMBERG. *page* 308.	Si 1 rixdale vaut .	90 creutzers,
	60 creutzers . .	1 florin,
	100 flor. de Nuremb.	103 florins de Zur.
	combien 794 rixdales.	

FIN.

SUPPLÉMENT

A l'article de Genes par rapport à ſon change avec Palerme & Meſſine.

APRÈS l'impreſſion de cet ouvrage, je me ſuis apperçu que j'ai fait erreur au change de Genes ſur Palerme & Meſſine page 113. Je n'étois pas alors informé que quand Genes tire, ou négocie ſur Palerme ou Meſſine, elle accorde au preneur un carlin de plus par once à cauſe de la monnoie de Billon en laquelle la lettre peut être acquittée en Sicile; on fait l'opération (lors de la négociation à Genes) ſur le pied de 61 onces pour 60 onces, ce qui fait la bonification du carlin par once, attendu que l'once vaut 60 carlins. Voici de quelle maniere ce change doit être diſpoſé par la regle conjointe :

Si 61 onces ſont reduites à 60 onces.
1 once vaut . . . 60 carlins.
42 ½ carlins valent . 1 écu d'or banco.
100 écus d'or bco. valent 122 ⅔ croiſats.
1 croiſat vaut . . 7 livres 12 ſols banco.
100 livres banco valent 115 livres hors de banque.
combien les onces à reduire en livres hors de banque.

Ainſi ceux qui auront occaſion de faire ce change, ſuivront la diſpoſition ci-deſſus en place de celle que j'ai donnée aux pages 113 & 319.

Je dois auſſi avertir qu'il y a une petite différence dans la valeur que j'ai indiquée de l'écu d'or marc banco page 106, où je dis qu'il vaut 9 livres 6 ſols banco, ſa valeur ne peut être priſe que de la proportion de 100 écus d'or marc banco pour 122 ⅔ croiſats de 7 livres 12 ſols banco. Ce qui fait par conſéquent revenir l'écu d'or à 9 liv. 6 ſols 0 den. $\frac{72}{115}$ banco.

ERRATA.

Page 98, *au quotient*, 1183 écus 7 sols; *lisez* 1183 écus 7 sols 1 denier; *& plus bas au produit*, 3550 livres 1 sol, *lisez* 3550 livres 1 sol 3 deniers. *Faites la même correction dans l'instruction.*

Page 104, *vers la fin*, OPERATION, *lisez* INSTRUCTION.

Page 108, *neuvieme ligne de l'opération*, 48925 sols 9 deniers; *lisez* 48925 marchetti 9 deniers. *Faites la même correction dans l'instruction.*

Page 115, *à la troisieme ligne de l'opération*, 9888 sols, *lisez* 9888 deniers.

Page 164, *premiere ligne de l'opération*, 334 livres 11 sols 7 den, *lisez* 234 livres 11 sols 7 deniers.

Page 224, *seconde ligne de l'opération*, 1200 grains; *lisez* 1200 tarins.

TABLE
DES OPÉRATIONS
contenues dans ce Livre.

N B. La seconde colonne sert à indiquer la page des mêmes changes par l'opération contraire qui fait preuve avec la premiere, comme Amsterdam avec Paris, fol. 4; & Paris avec Amsterdam, fol. 205.

AMSTERDAM.

	page	
Ses monnoies de change,	1	
Ses usances, jours de grace & cours de change,	2	
Reduction des florins courants en florins de banque, & Instruction pour la reduction des florins de banque en florins courants,	3	
Ses changes avec Paris, &c.	4	
Paris avec Amsterdam,		205
Londres,	5	
Londres avec Amsterdam,		135
Cadix & Madrid,	6	
Cadix & Madrid avec Amsterdam,		70
Lisbonne,	7	
Lisbonne avec Amsterdam,		163
Livourne,	8	
Livourne avec Amsterdam,		155
Genes,	9	
Genes avec Amsterdam,		116
Geneve,	10	
Geneve avec Amsterdam,		97
Venise,	11	
Venise avec Amsterdam,		287
Hambourg,	12	
Hambourg avec Amsterdam,		123
Vienne,	13	
Vienne avec Amsterdam,		273
Anvers,	14	
Breslau,	15	
Breslau avec Amsterdam,		26
Dantzick,	16	
Dantzick avec Amsterdam.		82

ANVERS, BRUXELLES, &c.

Leurs monnoies de change, uſances, jours de grace & cours de changes, page 17

AUGUSTE.

Ses monnoies de change, uſances, jours de grace & cours des changes, 18
Ses changes avec Amſterdam, 19
Hambourg, 20
Veniſe, 21
Veniſe avec Auguſte, 289
Francfort, 22
Francfort avec Auguſte, 92
Londres, 23
Paris, 24
Lyon avec Auguſte. 213

BRESLAU.

Ses monnoies de change, uſances, jours de grace & cours de changes, 25
Ses changes avec Amſterdam, 26
Amſterdam avec Breſlau, 15
Hambourg, 27
Paris, 28

BERLIN & LEIPZIG.

Leurs monnoies de change, uſances, jours de grace & cours de changes, 29
Leurs changes avec Amſterdam, 30
Geneve, 31
Hambourg, 32
Londres, 33
Paris, 34

BREMEN.

Ses monnoies de change, uſances, jours de grace & cours des changes, 35
Ses changes avec Amſterdam, 36
Hambourg, 37
Paris, 38
Londres. 39

BOLOGNE.

Ses monnoies de change, uſances, jours de grace & cours de changes, page 40
Ses changes avec Amſterdam, 41
Genes, 42
Livourne, 43
Livourne avec Bologne, 162
Milan, 44
Vienne, 45
Veniſe, 46
Rome, 47
Rome avec Bologne, 238
Paris, 48
Naples. 49

BERGAME.

Ses monnoies de change, uſances, jours de grace & cours des changes, 50
Ses changes avec Amſterdam, 51
Auguſte & Vienne, 52
Paris & Lyon, 53
Milan, 54
Veniſe, 55

BORDEAUX & BAYONNE.

Voyez Paris, Lyon, &c. 202

COPENHAGUE.

Ses monnoies de change, uſances, jours de grace & cours de changes, 56
Ses changes avec Amſterdam, 57
Hambourg, 58
Hambourg avec Copenhague, 128
Dantzick, 59
Londres, 60
Paris, 61

COLOGNE.

Ses monnoies de change, uſances, jours de grace & cours de changes, 62
Ses changes avec Amſterdam, 63
Anvers, 64
Paris, 65

CADIX & MADRID.

Leurs monnoies de change, uſances & jours de grace, page 66
Cours de leurs changes, 67
Leurs changes avec Paris, 68
Paris avec Cadix & Madrid, 207
Lyon avec Cadix & Madrid, 212
Londres, 69
Londres avec Cadix & Madrid, 138
Amſterdam, 70
Amſterdam avec Cadix & Madrid, 6
Livourne, 71
Livourne avec Cadix & Madrid, 159
Genes, 72
Genes avec Cadix & Madrid, 118
Liſbonne, 73
Liſbonne avec Cadix & Madrid, 167
Hambourg, 74
Hambourg avec Cadix & Madrid, 126
Veniſe, 75
Palerme & Meſſine, 76
Turin, 77
Naples, 78

MADRID.

Ses changes avec Paris, 79
Genes, 80

DANTZICK & KONIGSBERG.

Leurs monnoies de change, uſances, jours de grace & cours des changes, 81
Leurs changes avec Amſterdam, 82
Amſterdam avec Dantzick, 16
Francfort, 83
Paris, 84
Hambourg, 85
Hambourg avec Dantzick, 130
Nuremberg, 86

FRANCFORT SUR LE MEIN.

Ses monnoies de change, uſances, jours de grace & cours de changes, 87
Ses changes avec Amſterdam, 88

Londres, page 89
Paris, 90
Hambourg, 91
Hambourg avec Francfort, 129
Auguſte & Vienne, 92
Auguſte avec Francfort. 22

GENEVE.

Ses monnoies de change, uſances, jours de grace & cours de change, 93
Tarif des eſpeces d'or & d'argent qui ont cours à Geneve, 94
Ses changes avec Paris, Lyon, &c. 95
Lyon avec Geneve, 219
Londres, 96
Amſterdam, 97
Amſterdam avec Geneve, 10
Livourne, 98
Genes, 99
Francfort, 100
Auguſte & Vienne, 101
Milan, 102
Turin, 103
Turin avec Geneve, 269
Veniſe, 104
Cadix & Madrid. 105

GENES.

Ses monnoies de change, uſances & jours de grace, 106
Ses cours de changes, 107
Ses changes avec Veniſe, 108
Veniſe avec Genes, 293
Milan, 110
Milan avec Genes, 182
Rome, 111
Rome avec Genes, 231
Naples, 112
Naples avec Genes, 192
Palerme & Meſſine, 113
Supplément à l'article de Genes par rapport à ſon change avec Palerme & Meſſine, 337
Palerme & Meſſine avec Genes, 223
Livourne, 114
Livourne avec Genes, 149
Londres, 115

Londres avec Genes, 140
Amſterdam, 116
Amſterdam avec Genes, 9
Paris, Lyon, &c. 117
Paris, Lyon, &c. avec Genes, 209
Cadix & Madrid, 118
Cadix avec Genes, 72
Madrid avec Genes, 80
Liſbonne, 120
Liſbonne avec Genes, 165
Auguſte & Vienne, 121

HAMBOURG.

Ses monnoies de change, uſances, jours de grace & cours de change, 122
Ses changes avec Amſterdam, 123
Amſterdam avec Hambourg, 12
Paris, 124
Paris avec Hambourg, 210
Londres, 125
Londres avec Hambourg, 136
Cadix & Madrid, 126
Cadix & Madrid avec Hambourg, 74
Liſbonne, 127
Liſbonne avec Hambourg, 169
Copenhague, 128
Copenhague avec Hambourg, 58
Francfort, 129
Francfort avec Hambourg, 91
Dantzick, 130
Dantzick avec Hambourg, 85
Veniſe, 131
Veniſe avec Hambourg, 288
Vienne, 132
Vienne avec Hambourg, 274
Nuremberg, 133
Nuremberg avec Hambourg, 198

LONDRES.

Ses monnoies de change, uſances, jours de grace & cours de change, 134
Ses changes avec Amſterdam, 135
Amſterdam avec Londres, 5
Hambourg, 136
Hambourg avec Londres, 125

Paris,

Paris, page 137
Paris avec Londres, 206
Cadix & Madrid, 138
Cadix & Madrid avec Londres, 69
Livourne, 139
Livourne avec Londres, 161
Genes, 140
Genes avec Londres, 115
Veniſe, 141
Veniſe avec Londres, 286
Liſbonne, 142
Liſbonne avec Londres. 164

LIVOURNE.

Ses monnoies de change, uſances & jours de grace, 143
Cours de ſes changes, 144
Ses changes avec Vienne, 145
Vienne avec Livourne, 279
Rome, 146
Rome avec Livourne, 239
Naples, 147
Naples avec Livourne, 189
Palerme & Meſſine, 148
Palerme & Meſſine avec Livourne, 222
Genes, 149
Genes avec Livourne, 114
Milan, 150
Milan avec Livourne, 187
Florence, 151
Paris, Lyon, &c. 152
Paris, Lyon, &c. avec Livourne, 208
Turin, 153
Turin avec Livourne, 264
Veniſe, 154
Veniſe avec Livourne, 296
Amſterdam, 155
Amſterdam avec Livourne, 8
Hambourg, 156
Auguſte, 157
Liſbonne, 158
Liſbonne avec Livourne, 166
Cadix & Madrid, 159
Cadix avec Livourne, 71
Bologne, 160
Bologne avec Livourne, 43
Londres, 161
Londres avec Livourne. 139

LISBONNE.

Ses monnoies de change, uſances, jours de grace & cours de changes, page 162
Ses changes avec Amſterdam, 163
Amſterdam avec Liſbonne, 7
Londres, 164
Londres avec Liſbonne, 142
Genes, 165
Genes avec Liſbonne, 120
Livourne, 166
Livourne avec Liſbonne, 158
Cadix & Madrid, 167
Cadix & Madrid avec Liſbonne, 73
Paris, 168
Paris avec Liſbonne, 211
Hambourg, 169
Hambourg avec Liſbonne, 127
Veniſe, 170
Naples, 171
Palerme, 172
Rome, 173
Rome avec Liſbonne. 233

LILLE.

Ses monnoies de change, uſances, jours de grace & cours de changes, 174
Ses changes avec Amſterdam, 175
Londres, 176
Paris, 177

LYON.

Voyez Paris, Lyon, &c. 202

MILAN.

Ses monnoies de change, uſances, & jours de graces, 178
Cours de ſes changes, 179
Ses changes avec Paris, Lyon, &c. 180
Lyon avec Milan, 216
Veniſe, 181
Veniſe avec Milan, 291
Genes, 182
Genes avec Milan, 110

Rome, page 183
Rome avec Milan, 240
Londres, 184
Amſterdam, 185
Auguſte & Vienne, 186
Vienne avec Milan, 280
Livourne, 187
Livourne avec Milan, 150

NAPLES.

Ses monnoies de change, uſances, jours de grace & cours de changes, 188
Ses changes avec Livourne, 189
Livourne avec Naples, 147
Rome, 190
Rome avec Naples, 234
Veniſe, 191
Veniſe avec Naples, 292
Genes, 192
Genes avec Naples, 112
Paris, Lyon, &c. 193
Lyon avec Naples, 214
Palerme & Meſſine, 194
Palerme avec Naples, 224
Londres, 195

NUREMBERG.

Ses monnoies de changes, uſances, jours de grace & cours de change, 196
Ses changes avec Amſterdam, 197
Hambourg, 198
Hambourg avec Nuremberg, 133
Londres, 199
Paris, 200
Veniſe, 201

PARIS, LYON, BORDEAUX, BAYONNE, &c.

Leurs monnoies de change, uſances & jours de grace, 202
Paiements de Lyon, 203
Cours de leurs changes, 204
Leurs changes avec Amſterdam, 205
Amſterdam avec Paris, &c. 4

Londres, page 206
Londres avec Paris, &c. 137
Cadix & Madrid, 207
Cadix avec Paris, 68
Madrid avec Paris, 79
Livourne, 208
Livourne avec Paris, Lyon, &c. 152
Genes, 209
Genes avec Paris, Lyon, &c. 117
Hambourg, 210
Hambourg avec Paris, 124
Liſbonne, 211
Liſbonne avec Paris, 168

LYON.

Ses changes avec Cadix & Madrid, 212
Auguſte & Vienne, 213
Vienne avec Paris, Lyon, &c. 281
Naples, 214
Naples avec Paris, Lyon, &c. 193
Palerme & Meſſine, 215
Palerme & Meſſine avec Paris, &c. 228
Milan, 216
Milan avec Paris, Lyon, &c. 180
Veniſe, 217
Veniſe avec Paris, Lyon, &c. 297
Turin, 218
Turin avec Paris, Lyon, &c. 263
Geneve, 219
Geneve avec Paris, Lyon, &c. 95

BORDEAUX & BAYONNE.

Leurs changes avec Hambourg, 220

PALERME & MESSINE.

Leurs monnoies de change, uſances, jours de grace & cours de changes, 221
Leurs changes avec Livourne, 222
Livourne avec Palerme & Meſſine, 148
Genes, 223
Genes avec Palerme & Meſſine, 113
Naples, 224
Naples avec Palerme & Meſſine, 194
Londres, 225

Rome, page 226
Veniſe, 227
Veniſe avec Palerme, 298
Paris, Lyon, &c. 228
Lyon avec Palerme & Meſſine, 215

PETERSBOURG.

Ses monnoies de change & cours d'iceux, 229
Ses changes avec Amſterdam, 229
Proportion du change de Paris pour Peterſbourg, tirée de celui d'Amſterdam pour Peterſbourg, 229

ROME.

Ses monnoies de change, uſances, jours de grace & cours de changes, 230
Ses changes avec Genes, 231
Genes avec Rome, 111
Cadix & Madrid, 232
Liſbonne, 233
Liſbonne avec Rome, 173
Naples, 234
Naples avec Rome, 190
Paris, 235
Amſterdam, 236
Florence, 237
Bologne, 238
Bologne avec Rome, 47
Livourne, 239
Livourne avec Rome, 146
Milan, 240
Milan avec Rome, 183
Veniſe, 242
Veniſe avec Rome, 294

SAINT GALL.

Ses monnoies de change, uſances, jours de grace & cours de changes, 243
Ses changes avec Amſterdam, 244
Hambourg, 245
Paris, Lyon, &c. 246

Geneve, page 247
Leipzig, 248
Milan, 249
Gênes, 250
Veniſe, 251
Livourne, 252
Londres, 253

STOCKHOLM.

Ses monnoies de change, uſances, jours de grace & cours de changes, 254
Ses changes avec Amſterdam, 255
Hambourg, 256
Londres. 257
Dantzick & Konigſberg, 258
Paris, 259

TURIN.

Ses monnoies de change, uſances, jours de grace & cours de changes, 260
Ses changes avec Londres, 261
Amſterdam, 262
Paris & Lyon, 263
Lyon avec Turin, 218
Livourne, 264
Livourne avec Turin, 153
Genes, 265
Auguſte, 266
Auguſte & Vienne, 267
Milan, 268
Geneve, 269
Geneve avec Turin, 103
Rome, 270
Veniſe, 271

VIENNE.

Ses monnoies de change, uſances, jours de grace & cours de changes, 272
Ses changes avec Amſterdam, 273
Amſterdam avec Vienne, 13

Hambourg, page 274
Hambourg avec Vienne, 132
Londres, 275
Francfort, 276
Francfort avec Vienne, 92
Breſlau, 277
Veniſe, 278
Veniſe avec Vienne, 290
Livourne, 279
Livourne avec Vienne, 145
Milan, 280
Milan avec Vienne, 186
Paris, Lyon, &c. 281
Lyon avec Vienne. 213
Naples, 282
Rome, 283

VENISE.

Ses monnoies de change, uſances & jours de grace, 284
Ses cours de changes, 285
Ses changes avec Londres, 286
Londres avec Veniſe 141
Amſterdam, 287
Amſterdam avec Veniſe, 11
Hambourg, 288
Hambourg avec Veniſe, 131
Auguſte, 289
Auguſte avec Veniſe, 21
Vienne, 290
Vienne avec Veniſe, 278
Milan, 291
Milan avec Veniſe, 181
Naples, 292
Naples avec Veniſe, 191
Genes, 293
Genes avec Veniſe, 108
Rome, 294
Rome avec Veniſe, 242
Florence, 295
Livourne, 296
Livourne avec Veniſe, 154
Paris & Lyon, 297
Lyon avec Veniſe, 217
Palerme, 298
Palerme avec Veniſe, 227

ZURICH.

Ses monnoies de change, uſances, jours de grace & cours de changes, page 299
Ses changes avec Amſterdam, 300
Auguſte & Vienne, 301
Geneve, 302
Paris, Lyon, &c. 303
Milan, 304
Veniſe, 305
Bergame, 306
Turin, 307
Nuremberg, 308

Fin de la Table.

HG 3854 R8

Ruelle, Joseph René
Opérations des changes des principales places de l'Europe

PLEASE DO NOT REMOVE
CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY